CA 1 HW1 -2002 C33

Santé Canada

da

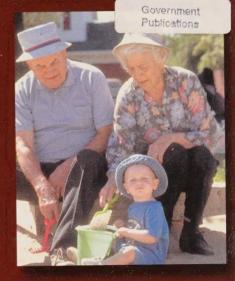
SHARING THE LEARNING

The Health Transition Fund

SYNTHESIS SERIES

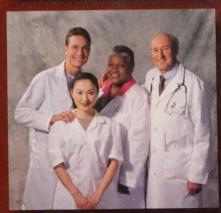
Children's Health

Canadä









Our mission is to help the people of Canada maintain and improve their health.

Health Canada

The opinions expressed in this publication are those of the authors and do not necessarily reflect the views of Health Canada.

Contents may not be reproduced for commercial purposes, but any other reproduction, with acknowledgments, is encouraged.

This publication may be provided in alternate formats upon request.

For further information or to obtain additional copies, please contact:

Publications Health Canada Ottawa, Ontario K1A 0K9

Tel.: (613) 954-5995 Fax: (613) 941-5366

This document is available on the Health Canada web site: http://www.hc-sc.gc.ca

© Minister of Public Works and Government Services Canada, 2002

Cat. H13-6/2002-9 ISBN 0-662-66312-8



SYNTHESIS SERIES

Children's Health

Karen Kidder, MA

Director of Research Canadian Institute of Child Health

Claude C. Roy, MD

Professor Emeritus, Université de Montréal Department of Pediatrics, L'Hôpital Sainte Justine





This report is one in a series of 10 syntheses of HTF project results covering the following topics: home care, pharmaceutical issues, primary health care, integrated service delivery, Aboriginal health, seniors' health, rural health/telehealth, mental health, and children's health. The tenth document is an overall analysis. All are available electronically on the HTF website (www.hc-sc.gc.ca/htf-fass), which also contains information on individual HTF projects.

Executive Summary

he Health Transition Fund (HTF), a joint effort between federal, provincial and territorial governments, was created out of the 1997 federal budget to encourage and support evidencebased decision making in health care reform. Between 1997 and 2001, the HTF funded 141 different pilot projects and/or evaluation studies across Canada. In order to communicate research evidence from these projects to decision-makers, experts were employed to synthesize the key process and outcome learnings in each of nine theme or focus areas: home care, pharmaceutical issues, primary care/primary health care, integrated service delivery, children's health, aboriginal health, seniors' health, rural/telehealth and mental health. This document summarizes the key learnings in the children's health theme area. It has been prepared by Dr. Claude Roy, Professor Emeritus at the University of Montréal and staff member of the Department of Pediatrics at l'Hôpital Sainte-Justine and Ms. Karen Kidder, Director of Research at the Canadian Institute of Child Health.

Children's Health in Canada

Of the 141 projects that were funded by the HTF, 28 tested and evaluated diverse ways to deliver a wide range of services to promote the "global health" of children and youth in Canada. This document presents the results of a thorough analysis of these reports and focuses on linking research to policy and practice. For the purposes of analysis, the 28 reports were divided into four categories, namely: pregnancy, birthing, and neonatology; child development; mental health; and integrated health services.

The five reports relating to pregnancy, birthing, and neonatology highlight the importance of enriching services for all mothers and infants as well as enhancing targeted programs. They establish the importance of

quality human resources, especially in the delivery of specialized care. The reports describe the importance of strengthening the quality of communication through networking, participatory case management, and information sharing, and they demonstrate the need for strong relationships between all health care providers involved with a mother and her infant. Analysis of these reports collectively reveals the potential advantages for parents of "one-stop shopping," where programs offer services that meet a broad spectrum of needs. This approach implies important structural changes, which will only come about by involving all stakeholders and appropriately funding the community sector as it delivers these services.

Detailed analysis of the nine reports dealing with child and youth development indicates that the single most important goal of these community programs is to make sure that no child is "left behind" and that all families have access to the supports they need in order to meet the developmental needs of their children. A proven strategy, supported by the HTF reports, to secure access, quality of care, and cost-effectiveness is the enhancement and integration of services, as opposed to the multiplication of services. Strong leadership by a dedicated coordinator; involvement of all stakeholders, including youth; and an anticipatory approach contribute to the success of community programs. Partnerships between professionals and community organizations involved in health care, social services, and education are important, as the sustainability of programs often depends on the quality of partnerships. While there is a recognized need to foster optimal development and build resilience in children by providing interventions during infancy and the preschool years, such programs should not be introduced at the expense of programs for school-aged children and youth.

There is no area of child and youth health and wellbeing where a family-centred and community-based approach is more important than in mental health. Thus, it was encouraging to note that many HTF projects emphasized empowering families and communities for both prevention and treatment; "going where the children are" (e.g., child care centres and schools) to provide services; and implementing this approach on a much broader scale. According to the six HTF reports on the mental health of children and youth, linking professional and community organizations as well as self-help parent groups to ensure the exchange and dissemination of reliable information contributes to the empowerment of parents. Similarly, family liaison activities can improve access to services, facilitate compliance, and greatly enhance the efficacy of interventions. The HTF reports indicate that the integration of services and the use of specialists can lead to reduced use of out-of-province resources, improved access, and enhanced quality of care. It is important to improve access to integrated, family-focused mental health services and a range of delivery options and to improve the early screening of children with mental health needs. Professional education is necessary to teach not only health care workers, but also child care providers and teachers how to recognize and respond to mental health needs. The principles of networking, partnering, parental involvement, and specialized training common to many of the HTF projects are transferable, but the structures are likely to be different, since they must be adapted to local conditions.

Although the early stages of health reform were largely driven by short-term cost-effectiveness, the eight reports that examined integrated services addressed overarching issues such as decentralization and coordination of services, professional development and retraining of the workforce, and delivery

of services in non-clinical settings. The HTF reports demonstrate that building networks across sectors is an important component of health reform and must be accompanied by close involvement of all stakeholders. They attest to the importance of having mechanisms in place to ensure that even the smallest partner has a voice. The proliferation of community organizations is a clear signal that people want to have a share in making decisions about their health and well-being and that the community sector is a vibrant and essential partner. Unfortunately, their efforts are often fragmented and uncoordinated. The HTF reports illustrate the need for government support to the community sector and improved collaboration across sectors. Government funding of pilot programs is important, but so is stable funding for community organizations and for established, effective programs.

A number of themes threaded throughout many of the HTF reports, suggesting that such things as highquality training and ongoing professional development; high-quality communication between all service providers; the overall integration of health and social services; and effective, appropriate approaches to service delivery (including in some cases delivery of services in non-clinical settings, such as day cares and schools) are important to the success of a wide range of ventures.

Overall, the findings from the HTF reports support the position that health policy decisions concerning Canada's children and youth need to be based on evidence generated by research, but powered by a greater community and user involvement in health care and child advocacy. They attest to the importance of developing strategies adapted to local environments and to involving parents and community organizations in the process.

Preface

n recent years, Canada's health care system has been closely scrutinized with a view to quality improvement and cost-effectiveness. Fiscal pressures and changing demographics are resulting in initiatives to explore how the efficiency of the health care system can be increased while ensuring that high-quality services are affordable and accessible. Within this context, there has been a need for more research-based evidence about which approaches and models of health care have been working and which have not. In response to this requirement for evidence, and on the recommendation of the National Forum on Health, the Health Transition Fund (HTF) was created out of the 1997 federal budget to encourage and support evidence-based decision making in health care reform.

A joint effort between federal, provincial and territorial governments, the HTF funded 141 pilot projects and/or evaluation studies across Canada between 1997 and 2001, for a total cost of \$150 million. Of that, \$120 million supported provincial and territorial projects and the remaining \$30 million funded national-level initiatives. The HTF targeted initiatives in four priority areas: home care, pharmaceutical issues, primary health care, and integrated service delivery. Various other focus areas emerged under the umbrella of the original four themes, including Aboriginal health, rural health/telehealth, seniors' health, mental health, and children's health.

The HTF projects were completed by the spring of 2001. In order to communicate the evidence generated by the projects to decision-makers, experts were employed to synthesize the key process and outcome learnings in each theme area. This document summarizes the key learnings in the children's health theme area. It has been prepared by Dr. Claude Roy, Emeritus Professor and staff member, Department

of Paediatrics, L'Hôpital Sainte Justine; and Ms. Karen Kidder, Director of Research, the Canadian Institute of Child Health.

Unique Nature of the HTF Projects

The HTF was quite different from other organizations that fund health-related research in this country, such as the Canadian Institutes for Health Research and its predecessor the Medical Research Council.

- It was a time-limited fund, which meant that projects had to be conceived, funded, implemented, and evaluated all in four years a very short time in the context of system reform.
- It was policy-driven; policy-makers were involved in the project selection process, and wanted to focus on some of the outstanding issues in the four theme areas in the hope that results would provide evidence or guidance about future policy and program directions.

In order to encourage projects to address issues and produce results that would be relevant to decisionmakers, the HTF developed an evaluation framework consisting of six elements (access, quality, integration, health outcomes, cost-effectiveness, and transferability). Each project was required to have an evaluation plan addressing as many of these elements as were relevant. In addition, all HTF projects were required to include a dissemination plan (for which funding was provided) in order to ensure that results were effectively communicated to those best able to make use of them. In addition to these individual dissemination plans, the HTF Secretariat is implementing a national dissemination strategy, of which these synthesis documents are one element. This emphasis on evaluation (systematic learning from the experience of the pilot initiatives) and dissemination (active sharing of results) was unique on this scale.

Most national projects were selected by an intergovernmental committee following an open call for proposals, while provincial/territorial initiatives were brought forward by each individual jurisdiction for bilateral approval with the federal government. At both levels, applications came not just from academics in universities, or researchers in hospital settings, but also from non-traditional groups such as Aboriginal organizations, community groups, and isolated health regions. Groups that had rarely, if ever, thought in terms of research, evidence, evaluation, and dissemination began doing so, and these developments bode well for improved understanding and collaboration among governments, provider organizations, and researchers. The role of federal, provincial, and territorial governments in the selection process ensured that the projects delved into the issues that were of high concern in each jurisdiction. By the same token, there was considerable scope in the range of project topics, and the body of projects was not (and was never intended to be) a definitive examination of each theme.

This unique focus and selection process imparts specific features to the HTF body of projects. The projects that were funded represent good ideas that were put forward; they do not represent a comprehensive picture of all the issues and potential solutions in each of the theme areas. The relatively short time frame meant that many researchers struggled to complete their work on time and the results are preliminary or incomplete; some pilot projects might take a number of years to truly show whether they made a difference. This must be left to others to carry forward and further investigate. Perhaps the greatest value in the large body of HTF projects comes from the lessons we can learn about change management from the researchers' struggles and challenges as they undertook to implement and evaluate new approaches to longstanding health care issues.

Acknowledgements



he authors would like to thank Dawn Walker, the Executive Director of the Canadian Institute of Child Health; the 11 consultants

listed below; and Hollander Analytical Services Ltd. for its assistance in the preparation of this synthesis document. The HTF synthesis series was commissioned by Health Canada and managed by Hollander Analytical Services Ltd. The views expressed herein do not necessarily represent the official policy of federal, provincial or territorial governments.

Project Consultants

Pregnancy, Birth, and Infancy

Mme. Marie-Paule Duquette, Montréal Diet Dispensary

Dr. Paula Stewart

Dr. Graham Chance

Ms. Dawn Walker, Canadian Institute of Child Health

Child Development

Ms. Anne Maxwell, Canadian Child Care Federation

Mr. Tammy Martin, Canadian Child Care Federation

Ms. Kristin Reeves, FRP Canada

Ms. Dianne Rogers, Canadian Institute of Child Health

Mental Health and Primary Care Services

Dr. Richard Cloutier, Department of Psychology, Laval University

Dr. Jean-Francois Saucier, Department of Psychiatry,

Ste. Justine Hospital

Ms. Maggie Fietz, Family Services Canada

Table of Contents

Execu		Summary
Prefa		iii que Nature of the HTF Projects
Ackn		lgements iv ect Consultants iv Pregnancy, Birth, and Infancy iv Child Development iv Mental Health and Primary Care Services iv
List o	of Tab	les
1.	Setti 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6	ng the Context
2.	Ove	view of the HTF Studies
3.	Disc	ussion of Significant/Relevant Findings
	3.1	Pregnancy, Birthing, and Neonatology
	3.2	Child and Youth Development
	3.3	Mental Health
	3.4	Integrated Health Services.93.4.1 Lessons Most Relevant to Policy and Practice.103.4.2 Broadly Applicable Lessons.10
4.	Heal	th Human Resources in Children's Health
5.	Cros	s-Sectoral Implications of Children's Health

6.	Impl	ications for Policy and Practice	14
	6.1	Recommendations Relating to Pregnancy, Birthing, and Neonatology	14
	6.2	Recommendations Relating to Child and Youth Development	14
	6.3	Recommendations Relating to Child and Youth Mental Health	15
	6.4	Recommendations Relating to Integrated Services	15
	6.5	Recommendations that Cut Across Theme Areas	15
7.	Conc	clusions	16
Refer	ences	J	17
Appe	ndix A	A: List of HTF Projects Relevant to Children's Health	
List	f Tabl	les	
Table	1:	HTF Reports by Category	4

1. Setting the Context

1.1 Overview of This Project



his document is based on an analysis of 28 individual projects (see Appendix A) addressing a broad range of problems and

issues that affect the development, the physical/mental health, and the social integration of children. Four one-day meetings (May 8, 14, 25, and July 23, 2001) were held in Ottawa to review the reports and facilitate presentation of the findings, recommendations, and policy implications. The 28 reports were grouped under four theme categories:

- pregnancy, birthing, and neonatology;
- · child development;
- · mental health; and
- integrated health services

The evidence generated by these reports, reinforced by collective beliefs and social concern, form the foundation for this synthesis report. It calls for the development of a national vision for child and youth health and the strategies required to make it a reality.

1.2 National Children's Agenda

The National Children's Alliance, founded in 1996, is a group of more than 30 national organizations committed to the well-being of all children and youth in Canada. In 1997, the lobbying of the Alliance, its member organizations, and other groups resulted in a federal government commitment to develop a comprehensive strategy to improve the lives of Canada's children. The Alliance and other child-, youth-, and family-focused organizations were pleased to note that Health Minister Allan Rock launched this National Children's Agenda (NCA) by stating, "Children are our future. Moving forward together on a National Children's Agenda will allow us to ensure that our kids will have the best possible start in life. This

initiative confirms that the health, quality of life, and future of Canada's children is a shared priority for all jurisdictions." The evidence gathered in this HTF synthesis report contributes to the NCA goals, offering insights into how best to ensure that Canada's children and youth are:

- · healthy, physically and emotionally;
- safe and secure;
- · successful at learning; and
- · socially engaged and responsible.

Using traditional physical health indicators of infant and child mortality, communicable diseases, and hospitalization data, it can be concluded that Canadians have made substantial gains in improving the health of children and youth. However, renewed energies and strategies are needed to address new indicators that describe the development and health of children where they are: in families, schools, and communities. Ongoing and emergent issues that strongly require attention are discussed in the following sections.

1.3 Pregnancy, Birthing, and Neonatology

A child's health is inseparable from that of his or her mother and the family. Throughout the period before conception, the pregnancy, and infancy, the mother's biology as well as her social and physical environments are key determinants of the health of her offspring. Maternal, child, and family health constitute a complex web of mutually interdependent biological and social contingencies. All of these contingencies must be taken into account to positively influence reproductive and developmental outcomes. The major issues in this area are:

- the shift in maternal age at the two ends of the age spectrum (teenage pregnancies and a higher proportion of live births after the age of 35 years);
- substance abuse during pregnancy;

- fetal alcohol syndrome and effects (FAS/E);
- poor nutrition during pregnancy due to poverty;
- physical abuse during pregnancy;
- preterm and multiple births;
- · congenital anomalies;
- · early discharge from hospital after birth;
- · home births;
- the initiation and duration of breastfeeding; and
- Sudden Infant Death Syndrome (SIDS).

An overview of Canadian statistics on pregnancy, birthing and the neonatal period can be found in *The* Health of Canada's Children: A Canadian Institute of Child Health Profile (Kidder, et al., 2000).

Child and Youth Development

There is powerful new evidence in recent research that the early years of development from conception to age six, but particularly the first three years, set the stage for competence and coping skills that will affect learning, behaviour, and health throughout life (McCain & Mustard, 1999). It is essential that supports be in place to help parents meet the developmental needs of their young children. Youth also have age-specific needs and require appropriate services and supports that they can access themselves. The major problem areas regarding child and youth development are:

- · childhood poverty, affecting parenting, housing, nutrition, education, and risk behaviours;
- insufficient targeted services adapted to the needs of poor and at-risk children;
- the accessibility and quality of family support programs, regulated child care facilities, and out-of-home services;
- · safe environments, safety equipment, safe behaviours, and the prevention of injury;
- exercise and nutrition;
- accessible community recreation programs;
- monitoring and improving the "school readiness" of young children;

- · children at home alone;
- sexual and reproductive health of youth;
- · healthy connections between children and youth, their peers, parents, and teachers; and
- the inclusion of all children, at home, at school, and at play, regardless of disability status, income, or other potentially challenging factors.

1.5 Mental Health

Canadian children enjoy one of the highest standards of living and have among the best health outcomes of children worldwide. Yet the epidemiological literature shows that about 20 per cent of Canadian children and adolescents present neuropsychiatric and/or behavioural symptoms (Offord et al., 1999). There are a number of determinants of mental health that significantly increase that risk (Cassidy & Jellinek, 1998). These determinants are biological, cultural, economic, and social. While some children and youth are at greater risk, such as children living in poverty, mental health and behavioural problems are found in all socio-economic groups and are appropriately termed the "new morbidity" for children and youth (Kidder, et al., 2000). The major areas of concern regarding child and youth mental health are:

- aggression and bullying;
- · child abuse and neglect;
- children witnessing violence;
- · children receiving services from the child welfare system;
- · resilience;
- · services to support parents;
- children and youth connectedness with family and school;
- hyperactivity, conduct disorder, and emotional problems;
- anxiety and depression;
- suicide; and
- the need for accessible, high-quality mental health services for children and youth.

1.6 Integrated Health Care Services

The current trend in health care delivery is to implement integrated delivery systems (CIHI, 2001). Through regionalization and the creation of health care networks, there are now better links between primary care and secondary/tertiary levels of care. Primary health care is expected to be accessible, continuous, comprehensive, coordinated, and closely connected with community social services, the child care and school system, as well as with a plethora of agencies responsive to the health needs of children and youth. Health reform is the result of the recognition that health care services are not nearly as important as social, economic, and environmental factors in producing health and well-being. Coping with this fundamental change in our society's approach to health and illness has led to major structural changes in our health care system. However, several problems remain and should be noted:

- undue fragmentation of child health services and uneven quality of care;
- hasty regionalization of care in areas such as neonatology, oncology, and children's mental health in the absence of adequate numbers of appropriately trained health care providers;
- lack of accessible, high-quality mental health services for children and youth;
- the dismantling of school health programs, which constitute an ideal non-clinical setting for school age children and adolescents; and
- the devolving of child health care to inexperienced first-line physicians, decreasing the capacity for anticipatory guidance.

2. Overview of the HTF Studies



s noted above, the 28 HTF reports reviewed seemed to cluster into four major areas: pregnancy, birthing, and neonatology;

child development; mental health; and integrated health services.

Table 1 lists the specific reports to which this paper refers, by category. Short summaries of these reports can be found in Appendix A.

In view of the broad range of themes and approaches, it is difficult to provide an overview of these reports. However, the five studies on pregnancy, birthing, and neonatology, the nine on child development, the six on mental health, and the eight dealing with integrated health services are focused both on children in their initial stages of development and on the family and school environment critical for health, well-being, and integration into society. The child is at centre stage and the research efforts are targeted to national health priorities and public health needs. There is good integration across disciplines and a remarkable degree of inter-sectoral (university, government, community) collaboration as well as partnerships with all stakeholders.

As noted in the Preface, the HTF was a unique initiative that provided funding to both develop and evaluate new initiatives. Thus, the majority of studies were smaller demonstration and pilot projects or evaluative research studies on intervention strategies already in place. Both quantitative and qualitative research approaches were used. Given these realities, there was a range in the methodological quality of the evaluations that were conducted. Some were hypothesis-driven and well controlled, while others were more descriptive in nature.

It was heartening to see that the conceptualization and conduct of the research involved health care workers and educators in the field and often research subjects. Researchers worked explicitly with and for children, their families, and others, such as child care providers and teachers. The strength of this approach was that it has the potential -

- · to bridge the gap between research findings and practice;
- to generate solutions to practical problems; and

· to to empower field workers and the target population.

However, the community-centred research often did not have the robustness needed to fully attain these goals, and it was sometimes handicapped by the shortness of the funding period.

Table 1: HTF Reports by Category

CATEGORY	REPORTS		
Pregnancy, Birthing and Neonatology	SK323: PE321: BC404: BC422: NA1017:	"Born Healthy, Raised Healthy" – A Breastfeeding and Nutrition Support Program (\$191,733) Enhancement of an Integrated Model of Prenatal Assessment and Care on PEI (\$100,000) Home Birth Demonstration Project (\$167,400) Integrated Postpartum Care and Lactation Support (\$63,037) Neonatal Transitional Care Program Evaluation (\$65,385)	
Child Development	NB301: SK329: AB301-14: AB301-21: SK328: SK332: PE422: SK322: NS401:	Analysis of School Readiness Data (\$25,000) Day Care Consultation Services (\$140,000) Healthy Families Primary Health Care Service to High Risk Families (\$805,917) Healthy Families Project (\$481,642) Lloydminster's "First Steps" Program (\$153,096) Parenting Plus: Early Childhood Development Program (\$186,991) Provincial Social Support Program for Teen Parents (\$137,500) Roots and Wings: Prevention of Child Abuse/Neglect (\$280,246) Sharing Strengths: A Child and Youth Health Strategy (\$458,600)	
Children's Mental Health	PE421: QC424: BC403 AB301-9: SK324: SK423:	Autism Integration Project (\$171,831) Development and Evaluation of a Cultural Mental Health Consultation Service (\$449,676) Eating Disorders Project North (EDPN) (\$277,870.48) Enhance and Evaluate COPE (Community Outreach in Pediatrics/Psychiatry and Education) (\$494,800 Evaluation of Integrated Services for Families of Aggressive School-Aged Children (\$171,600) Integrating Services for Families with Affective Disorder: Implementing and Evaluating a Preventive Program in Saskatchewan (\$127,750)	
Integrated Health Services	SK334: NA132: QC411: SK331: QC305: NA161: QC410: AB301-20:	Developmental Program Evaluation: Planned Parenthood Regina Sexual Health Centre – "Getting it Together" (\$166,665) Home Chemotherapy for Children with Cancer: An Evaluation of Costs and Health Services Utilization (\$63,105) Integrated Delivery of Youth Services in Quebec (\$1,684,965) Monitoring the Effects of Family Health Benefits for Low Income Families in Saskatchewan (\$113,345) Supra-Regional Mother-Child Network (\$2,278,514) Tele-Home-Care: Multi-Site Modeling Component (\$87,240) Transformation of Community Organizations' Practices in Connection with the Reorganization of the Health and Social Services Network (\$253,946) What are the Client Characteristics and Their Perceived Barriers for Non-adherence to Immunization Schedules and What Impact Will an Immunization Refusal Strategy have on Subsequent Adherence at Six Months, 12 Months and 18 Months? (\$115,804)	

3. Discussion of Significant/ Relevant Findings

3.1 Pregnancy, Birthing, and Neonatology

he majority of infants in Canada are born healthy and continue to thrive during child-hood. However, there are regional discrepancies in the capacity of health care systems to identify high-risk families early and make prompt referrals to appropriate services. The unchanged rate of low-birth-weight infants and the dramatically increased rate of multiple births contribute substantially to perinatal morbidity and mortality. Further, although the benefits of breastfeeding have been made clear, the prevalence and duration rates of breastfeeding have not responded to public health messages. Finding strategies to deal with these issues should be a priority.

3.1.1 Lessons Most Relevant to Policy and Practice

Standards of care should not be changed until compelling evidence is presented that these changes lead to improved outcomes rather than deterioration. In this regard, the *Home Birth Demonstration Project* (BC404) is of concern in that the risk of worsened outcomes (such as obstetrical shock) may prove to outweigh the benefits (such as fewer interventions) as more data is collected. Although it may be premature to change standards of care, the evidence presented by BC404 establishes that continuing demonstration projects in this area are important to gather additional information and to refine protocols.

The accessibility of community programs targeted to high-risk mothers and infants, and the quality of care delivered, are strongly influenced by the quality of the human resources. In this regard, specialized training, with an emphasis on field training and theoretical training, preferably in post-secondary settings such as community colleges or universities, is key to success. This level of training must then be maintained after the pilot period. Insufficient attention to the education and training of health care and community workers may jeopardize the long-term success of conceptually valid initiatives. The importance of this issue is highlighted in *The Neonatal Transition Care Program Evaluation* (NA1017) and, to some extent, in BC404.

There is a clear responsibility to match funding and human resources with the level of need, focusing attention on programs that serve high-risk or special need populations. For example, NA1017 validates the need for a different level of support for the parents of low-birth-weight and very-low-birth-weight infants. The findings from this project indicate that when the level of support for parents is appropriate, outcomes can be improved. In this case, for example, babies were more often breastfed and there was better compliance to medication regimens.

Outreach and the offer of immediate services and products, such as food supplements and clothes, are extremely important aspects of programs targeted to vulnerable populations of women and infants. They increase the likelihood that women will enroll and participate in other kinds of services such as individual counseling and group sessions. "Born Healthy, Raised Healthy" – A Breastfeeding and Nutrition Support Program (SK323), which represented an enhancement for a very vulnerable population, depended heavily on outreach, a reality that should be recognized in the funding process. Expectant, high-risk mothers were contacted as early as possible in their pregnancy through a storefront and outreach program.

SK323 also showed the importance and relevance of interventions to ensure that low-income pregnant women receive corrective nutritional allowances (consistent with the Canada Prenatal Nutrition Program model). This program provided information, coordinated access to health care services, and breastfeeding support. Mothers were assisted in developing community resources, such as community kitchens and peer support groups. The interventions appeared to have an immediate impact at the level of the individual. This program demonstrates the potential of community-based programs delivered in neutral, non-judgmental ways (through, for example, a focus on nutrition), and the importance of outreach and case management.

Health reform has largely been directed toward containing the costs of the health care system. Admittedly, the cost-effectiveness of programs is important in the health care system's equation. More importantly, health reform has led to significant improvements in encouraging individuals to assume responsibility for their own health care and in providing consumers with choices, with emphasis on ambulatory care, home care, and community care. The five projects concerning pregnancy, birthing, and neonatology do not provide us with data on the cost-effectiveness of such programs. However, all of them could represent substantial savings in view of their orientation to preventing adverse health outcomes. This applies particularly to early identification of families at risk during pregnancy (PE321 and SK323) and to the provision of intensive support to the families of lowbirth-weight babies (NA1017).

The project Enhancement of an Integrated Model of Prenatal Assessment (PE321) demonstrates the feasibility of psychosocial screening by physicians during prenatal assessment and care. This screening has significant potential to improve maternal and infant outcomes through early identification and intervention. However, while validated instruments

for universal screening can increase the costeffectiveness of services by facilitating the identification of mothers and infants most at risk, they may miss, because of their necessarily limited focus, some mothers and infants who would potentially benefit from social and health programs. This is one of the reasons that it is advisable to enhance universal programs as well as targeted ones and to ensure that self-referral is easy and straightforward.

3.1.2 **Broadly Applicable Lessons**

Five broadly applicable lessons were developed based on these five reports. The implications of our findings were that policy-makers should consider the following issues:

- Services for all mothers need to be enriched.
 Problems arise in all groups and are not restricted to the high-risk populations.
- Integration and coordination of services must be enhanced and improved, with services targeted to special needs groups.
- We must ensure the quality of human resources, their appropriate deployment, and access to the appropriate level of care.
- It is important to strengthen the quality of communication (for example, through networking, shared case management, or information sharing).
 Strong relationships are needed between all health care providers involved with a mother and infant.
- Appropriate training for health care personnel must be secured.
- The full spectrum of services thought to influence outcomes should be made accessible in a "one-stop shopping" mode at the local level by qualified personnel. This will ensure increased access and promote quality of care. This implies important structural change, which will only come about by involving all stakeholders and appropriately funding the community sector as it delivers these services.

3.2 Child and Youth Development

It is clear that the social environments of children have considerable impact on their physical, psychological, cognitive, and behavioural development. There is serious concern that too many children spend time in environments that do not foster optimal development. These children may be challenged by abuse, neglect, social isolation, poverty, and/or a lack of positive stimulation and affection.

3.2.1 Lessons Most Relevant to Policy and Practice

Although experimental research leading to results that can be meaningfully assessed is vitally needed, it can be decidedly difficult to accomplish when the families involved have major needs that must be met or psychosocial problems that inhibit them from participating. Services for these families cannot wait upon quantitative, experimental research. Projects such as *Healthy Families Primary Health Care Service to High Risk Families* (AB301-14), Healthy Families Project (AB301-21) and Roots and Wings: Prevention of Child Abuse/Neglect (SK322) demonstrate that intensive projects like these can make an immediate difference, at least at the level of the individual.

It is evident that meeting the needs of families requires community effort and cannot be addressed by any single organization. Increased collaboration is needed, especially for hard-to-serve families. Effective collaboration requires quality communication among partners and stakeholder involvement from the planning stage. On the one hand, this is well demonstrated from a broad, community-planning perspective in *Sharing Strengths: A Child and Youth Health Strategy* (NS401). On the other hand, SK322 illustrates the problems that emerge even in well-designed research projects when quality communication is not established in the planning stage.

Positive social environments, as well as access to medical care, shape health. It is, thus, important to empower families to take responsibility for their child's developmental needs. Programs such as *Lloydminster's* "First Steps" Program (SK328) aim to accomplish this goal in a non-judgmental, community-based way. Aimed at improving parents' abilities to meet their children's developmental needs, SK328 proved useful in linking fragmented community services and, in so doing, improving access to, and the quality of, services. The need for support can change swiftly in families with infants and young children. Consequently, programs, ensuring multiple points of access, easy referral and self-referral, and a variety of program options serve an important function.

Partnerships and/or collaborations between community agencies and professional organizations (such as collaboration between child care providers and health and social services organizations) are one option for improving access to services. The effectiveness of this approach is demonstrated in Day Care Consultation Services (SK329), a project that brought high-quality mental health consultation services into the day-care setting. The child care providers were responsible for implementing the intervention plan. This professional development had a global and targeted impact because although the interventions were designed for specific children with behavioural problems, the skills learned regarding intervention were applied to all children. Locating services in the day-care setting can improve access to services (the services are delivered where the children are and, in some cases, where the problem behaviour is manifesting itself) and may also improve the odds of involving high-risk families who might otherwise not access or agree to services.

In considering the lessons learned from SK329, it is important to remember that "scaled up" programs (moving from the local level to the regional or provincial level) need to incorporate quality of care

assessments both before and after services become part of the standard of care. Services should not become part of the standard of care until quality of care is assured, positive outcomes are demonstrated, and specialized training requirements are set. This caution echoes and underlines the lessons learned from the Home Birth Demonstration Project (BC404) and the Neonatal Transitional Care Program (NA1017), which were reported upon in Section 3.1.1.

In Parenting Plus (SK332), researchers learned the hard way that in order to promote collective ownership of a program, it is essential to involve all stakeholders in the planning process and ensure that they have a voice. This program, aimed at improving parenting skills and reducing the incidence of child abuse, experienced difficulties meeting its objectives because strong relationships had not been established with key stakeholders (such as First Nations communities and hospitals) prior to implementation. High-quality communication and commitment on the part of all stakeholders are essential if programs of these kinds are to succeed.

3.2.2 **Broadly Applicable Lessons**

Five broadly applicable lessons were derived from these nine reports relating to child development.

- There is a need to foster optimal development and build resilience in children by providing interventions during infancy and the preschool years. However, such programs should not be introduced at the expense of programs for schoolaged children and youth.
- To better ensure access, quality of care, and costeffectiveness, governments should support the enhancement and integration of services, rather than the multiplication of services.
- · Doing the groundwork prior to initiating a project is key to success. Strong leadership by a dedicated coordinator; involvement of all stakeholders, including youth; and an anticipatory approach and perspective contribute to success.

- Partnerships between health care, social service, and education professionals and community organizations should be fostered and supported. A program's sustainability is often determined by the quality of the partnerships.
- Universal screening with a psychosocial component should be ensured, and follow-up services should be comprehensive and continuous, from the prenatal period through birth and during infancy.

3.3 Mental Health

The child's environment remains an important mental health determinant, and modifying it remains a challenging responsibility if efforts to reduce the heavy burden of suffering from emotional and behavioural problems in children and youth are to succeed. There is undoubtedly a new mental health morbidity, reflected in the rates of childhood aggression, substance abuse, disordered eating patterns, and school drop-out. Although the advantages of providing mental health services in day cares and schools have been noted, this approach has yet to be implemented on an adequate scale. It is clear that effective, universal and targeted programs are needed to adequately respond to the mental health needs of children and youth.

Lessons Most Relevant to 3.3.1 **Policy Practice**

Government funding for an additional year of preschool contributes to the healthy development of autistic children, helps smooth their transition into the school years, and is highly desirable, as indicated in the Autism Integration Project (PE421). There is also a need for policy directed at defining autism and its spectrum of manifestations, as well as its incidence which appears to be increasing.

PE421 also indicated that adequate remuneration of in-home workers is essential to ensure quality care for autistic children and their families. High turnover,

often a consequence of poor pay, is particularly disruptive for these children, so it is important to find ways to pay these workers an adequate salary. At the same time, we have to remember that in-home support is only one component of the range of services required by children with autism and their families.

PE421 succeeded, in part, because of the commitment and collaboration of both parents and professionals. This finding suggests that it would be a good policy to introduce standards of care for self-help groups and to require collaboration between self-help groups and professional organizations before providing government funding. Without this link, there is a danger that parents will ignore medical messages and start believing information that is not evidence-based.

As demonstrated in Enhance and Evaluate COPE (Community Outreach in Pediatrics/Psychiatry and Education) (AB301-9), family physicians can form an important part of a school-based team, facilitating access to primary health care and, through collaborative consultations with pediatricians, psychiatrists, and education specialists, building independent capacity to identify and treat children with unmet mental health needs. This lends support to the idea of "hub schools" that provide "one-stop shopping" for mental health, health, and social services. This approach views schools as a central part of their communities and not just vehicles of education.

Barriers to care, especially in mental health, confront minorities, refugees, immigrants, and Aboriginal persons. The evidence presented in *Development and Evaluation of a Cultural Mental Health Consultation Service* (QC424) suggests that culture-sensitive clinics are warranted to meet the specific needs of these populations and that they have proven their utility in large urban centres. Tailoring services to meet the specific needs of children and youth is an important consideration.

3.3.2 Broadly Applicable Lessons

Six broadly applicable policy findings were determined from the reports relating to the mental health and well-being of children and youth.

- Linking professional and community organizations as well as self-help parent groups is an effective means to ensure the dissemination of reliable information.
- Integrated services and the use of specialists can lead to the reduced use of out-of-province resources, improved access, and better quality of care as demonstrated in PE421.
- It is important to improve access to integrated, family-focused mental health services and a range of delivery options as well as to improve the early screening of children with depression. This will require education of health care workers, appropriate training and creation of multi-disciplinary teams.
- Parental empowerment and capacity building through family liaison activities will improve access to services, facilitate compliance, and greatly enhance the efficacy of initial interventions.
- Professional education to recognize and respond to mental health needs should be a priority not only for health care workers, but also for child care providers and teachers.
- The principles of networking, partnering, parental involvement, and specialized training are transferable, but the structures are likely to be different, adapted to local environments.

3.4 Integrated Health Services

A precondition for the success of health care reform is community-driven integration of health services. Right now a major concern is the existence of a fragmentary approach to services rather than a global, case management approach. The ability to provide integrated health services is challenged by understaffing and underfunding. Other problems arise when the skills of personnel and their responsibilities are not well matched.

3.4.1 Lessons Most Relevant to Policy and Practice

Transformation of Community Organizations' Practices in Connection with the Reorganization of the Health and Social Services Network (QC410) supports the position that the implementation of stable funding for the voluntary sector in all provinces would be a step towards ensuring the quality of staff in community organizations, optimal performance, and the sustainability of programs. Many community organizations providing services to children and families believe that stable funding constitutes fair compensation, without which, important programs can be compromised. It is clear, though, that in return the community organizations must be accountable to the public, through regular evaluation against multi-year performance indicators.

QC410 also provides evidence that the expertise and experiential knowledge of leaders in the voluntary sector should be recognized and appropriately remunerated. Their role needs to be redefined in the hope of achieving one-stop shopping and, thus, improved access to a broad spectrum of community needs (economic, social, cultural, and health). Community organizations need to partner with professional organizations and academic institutions to develop their knowledge and skills. However, community organizations are mission-driven, responding to the observed need in the community, and as such need to maintain autonomy.

Quebec's neighbourhood health centres (CLSCs) have been at the centre of the province's regionalization program and are mandated to provide a broad spectrum of health and social services. However, underfunding and poor staffing have undermined their credibility. As a result, the communities have responded by creating local services to meet observed needs. Unfortunately, the CLSCs and the community organizations have often found themselves in competition instead of in functional partnerships. This situation suggests that

the full value of the CLSCs and the community organizations are not currently being realized. *Integrated Delivery of Youth Services in Quebec* (QC411) validates many of the concerns that have been expressed by community organizations in Quebec and other provinces.

There are also concerns about telehealth, expressed by the report Tele-Home-Care: A Multi-Site Modeling Component (NA161). There is currently little research on the actual benefits of this new technology in terms of child health and well-being, and currently this innovation appears driven by the information technologies sector. Although described in this report as complementary, among other services there is a fear that tele-home-care may lead to a decrease in traditional services. Policies are needed to ensure quality control and continuity of care. Governments need to act now to establish the standards of care for tele-home-care if they are to stay ahead of the technological innovation. To develop standards of care, governments will need to fund demonstration projects with well-constructed evaluation methodologies.

Monitoring the Effects of Family Health Benefits for Low Income Families in Saskatchewan (SK331) demonstrates that user charges are an obstacle to the purchase of prescription drugs. It demonstrates that making prescription drugs available free of charge to working poor families as well as to those on social assistance helps families overcome this obstacle.

3.4.2 **Broadly Applicable Lessons**

Six broadly applicable policy lessons were derived from the reports on integrated health care services.

• It is critical to assess what factors are driving a project and to recall that *short-term* cost-effectiveness should not be viewed as an adequate rationale. The major consideration should be the extent to which the project leads to the improved health and well-being of children and youth in the *long term*.

- Decentralization of care is theoretically desirable, but in practice, strict criteria must be established before moving secondary and tertiary care to the home and community primary care facilities.
- Building networks around academic health centres is an important component of health reform.
 However, there should be very close involvement of all stakeholders. Mechanisms should be in place to ensure that even the smallest partner has a voice; otherwise partners perceive networks as threatening and demeaning.
- Community organizations can benefit from close
 ties with academic health centres in order to build
 their capacity to conduct effective evaluative
 research. This is an important aspect of their
 accountability since, in doing so, they will contribute
 to the evidence base supporting health care reform.
- The proliferation of community organizations is a clear signal that people want their share of decision making in relation to their health and well-being, and that the community sector is a vibrant and essential partner. Unfortunately, their efforts are often fragmented and uncoordinated. Consequently, community organizations compete amongst themselves, with for-profit agencies, and with government agencies.
- Government funding of pilot programs is important, but stable funding for community organizations and established, effective programs is equally important as non-government funding sources generally do not fund recurrent programs or those of long duration.

4. Health Human Resources in Children's Health

ccording to *Health Care in Canada 2001* (CIHI, 2001), regionalization represents an effort on the part of provincial and territorial governments to engineer a health care system that would be "responsive and accountable to the people it served" (p.9). The goals of regionalization are to reduce duplication, increase cost-effectiveness, and ensure that optimal use is made of the health care system. For regionalization to succeed, the three tiers of health care services must be explained fully to communities and, in turn, relevant community services must be explained to health care centres so that everyone knows who does what, for whom, and can make appropriate referrals. Regionalization becomes a

problem when it is interpreted as meaning that every

region provides a full spectrum of required services.

The most effective use of health human resources can mean that services traditionally provided by doctors are delivered by others, such as specially trained nurses and midwives. This expertise needs to be created and maintained. For example, neonatal nurses who receive theoretical training at a university and practical training in a hospital are able to take sole responsibility for critically ill newborns. Success is conditional on the training, the positive relationship between nurses and physicians, and the commitment of hospitals to such programs. Changes in practice of this kind can be cost-effective ways to solve health human resources problems. This illustrates the desirability and feasibility of projects such as the Neonatal Transitional Care Program (NA1017) and other specialized community nursing programs.

Midwifery is, in part, a health human resource issue. As evidenced by the *Home Birth Demonstration Project* (BC404), to be an effective and safe alternative, midwives must be integrated within the health care system, including tertiary care facilities and emergency services. The quality of communication must be high, with all players understanding and complying with the referral and consultation process. When health providers have a clear mandate, appropriate training, and an effective and efficient referral process, their competence and confidence improve and the quality of care need not suffer.

The key issues in health human resources in the area of child development, as described in these HTF reports, relate to the breadth and accessibility of services for children and parents and the appropriate deployment of high-quality personnel. One approach to ensuring that all parents can meet their children's developmental needs is to make developmentally based, high-quality, regulated child care accessible, along with other community programs, such as *Lloydminster's "First Steps" Program* (SK328) or local versions of the *Healthy Families* model (AB301-14 and AB301-21).

Furthermore, field-training opportunities need to be made available to child care workers who are already employed in the sector. At present, child care workers are often generalists. Specialized training should be directed at those who are already delivering services to expand their capacity to meet the needs of infants, children, and, to some extent, parents. This strategy was well illustrated in *Day Care Consultation Services* (SK329). At the same time, restructuring in the child care sector must be predicated on adequate remuneration of child care workers. Without adequate remuneration, turnover rates will continue to be high and efforts to build a skilled and experienced staff will be undermined.

The importance of opportunities to learn skills in the field, and to establish linkages with health and social services, can be applied to the public education system. Research, such as the program to *Enhance and Evaluate Community Outreach in Pediatrics/Psychiatry and Education* (AB301-9), has demonstrated that schools can be effective sites for the delivery of a wide range of health and social services. Bringing services to the children and youth in their own milieu appears to be an effective strategy.

There are serious health human resource issues resulting from the increasing prevalence of mental health problems. Currently, there are long waiting periods for mental health care in traditional settings, unless a child is in crisis. This is complicated by the withdrawal of public health nurses and other professionals from the school setting in response to financial constraints in those sectors, COPE (AB301-9) demonstrates the effectiveness of cross-sectoral cooperation for identifying children with mental health care needs and for early intervention. Programs like COPE support the view that the school health system could be enhanced to meet these needs (public health nurses, for example, can play an important role in the early identification and referral of children to school-based mental health care workers with appropriate resources). Educators could also benefit from training in identification and referral.

Re-engineering the health care delivery system requires a broad range of knowledge and skills. Building the capacity of health care professionals is key to the success of the enterprise. The pace of the acquisition of new knowledge and the remarkable technological progress of the past few years have led to extensive changes in the training of the physician and nursing workforce. Unfortunately, little has been done with regards to improving medical professionals' awareness of the impact of non-medical health determinants on health and well-being. Conversely, social workers, psychologists, and education specialists

need to have opportunities to work collaboratively with biomedical personnel as responsible members of multidisciplinary teams aimed at improving the health and well-being of children and youth.

Redeployment of health professionals has continued as health care shifts from institutions to the community. Furthermore, redeployment implies the movement of health workers to non-clinical settings such as child care centres and schools. To ensure that redeployment is effective, and not done at the expense of quality of care, will require extensive field training and the creation of a system of linked multidisciplinary referral networks, allowing easy access without sacrificing quality.

5. Cross-Sectoral Implications of Children's Health

here is an increasing recognition that the good or bad health of a mother and her child is related to social, cultural, economic, and lifestyle factors. No single service can do everything needed to support optimal maternal and infant health. Nevertheless, it would be ideal if a single service had the responsibility, expertise, and capacity to coordinate a broad range of services. There is a need for stronger communication among health care providers and social service providers. The health care system and the social services system must strive, collaboratively, to find a role for themselves in influencing the determinants of health.

Projects that establish functional links between health and social services, child care facilities, and schools are having positive results in terms of promoting population health. Partnerships between the child care sector, especially those elements offering early childhood education, and schools have the potential to ensure continuity throughout childhood. In fact, early childhood programs should not be taken in isolation and should be considered an essential part of anticipatory guidance and primary health care.

If there is a sector of health care where the partnership of parents, community workers, and health care providers is essential, it is the mental health sector. Parents need to participate at all levels of decision making because they and their communities are vital to successful interventions. Furthermore, communities need to identify appropriate delivery options locally. The integration of mental health care professionals into clinical settings where the health of children and youth with disabilities and chronic diseases are managed is a move in the right direction. However, there is still a long way to go before clinicians give proper weight to quality of life issues and to the repercussions of their interventions on the emotional and psychological development, and social integration, of their patients.

It was comforting to note that in the 28 reports dealing with child and youth health there was a great deal of attention paid to the dissemination of information and communication. This is important to build capacity in the voluntary sector. The Health Transition Fund should be congratulated for insisting on this dimension in the research.

6. Implications for Policy and Practice

e have attempted to link the lessons learned from the four areas of child health research covered by the reports – pregnancy, birthing, and neonatology; child development; mental health; and integrated services – with recommendations specific to each theme as well as cross-cutting recommendations drawn from the 28 reports and from the evaluation and consultation process. These reports provide significant new knowledge that either confirms the appropriateness of certain existing interventions, suggests changes to better adapt programs to local conditions, or proposes innovative solutions.

However, in view of the small size of most projects, the limited time allocated, and the subjective nature of the data, there is a clear need for more evidence and particularly for the creation of a multi-centre research network modelled on networks such as the five Centres of Excellence for Children's Well-being. Community-centred research is a *sine qua non* for innovative strategies and evaluation of existing programs. However, it will not provide the highest quality of evidence unless research is conceived and conducted by the functional integration of community service organizations, universities, government agencies, and the service recipients.

6.1 Recommendations Relating to Pregnancy, Birthing, and Neonatology

 As universal prenatal screening programs that include psychosocial issues can improve maternal and infant outcomes and are feasible, as demonstrated in *Enhancement of an Integrated Model of Prenatal* Assessment and Care on PEI (PE321), they should be developed and/or enhanced nationally.

- Strict national criteria for pregnancies with no identified risk factors should be developed for midwife-attended home births. The *Home Birth Demonstration Project* (BC404) provides information on both the positive aspects of home birth and the reasons for concern.
- Strong neighbourhood outreach and professional networking activities that help ensure that marginalized and vulnerable mothers and their babies have access to health and social services should be prioritized. This position is supported by "Born Healthy, Raised Healthy" A Breastfeeding and Nutrition Support Program (SK323).
- Home visitation programs ensuring that all mothers and newborns are visited within 48 hours of discharge and for a minimum of six weeks postpartum can improve outcomes and should, therefore, be developed and/or enhanced nationally.
- Specially trained, multidisciplinary, hospital-based teams that follow-up low-birth-weight and very-low-birth-weight infants, as well as full-term infants with normal weights from families in difficulty, should be developed and/or enhanced nationally in order to improve outcomes as seen in the *Neonatal Transitional Care Program* (NA1017).

6.2 Recommendations Relating to Child and Youth Development

- Universal accessibility to high-quality child care facilities, which also deliver primary health and psychosocial services, should be established. The potential advantages of this approach are demonstrated in *Day Care Consultation Services* (SK329).
- Child development must be nurtured through family- and community-driven programs, such as the *Healthy Families Project* (AB301-21) or *Lloydminster's "First Steps" Program* (SK328). Parent participation in early child development programs that enhance the child's early learning and optimal development in the home environment is essential. Supporting these programs and

- maintaining the component of parent participation should be a priority for all levels of government.
- COPE (AB301-9) illustrates how school health programs could be rebuilt so that they become a non-clinical setting for the delivery of a broad range of preventive, diagnostic, and therapeutic services. The "hub school" model should be broadly tested and evaluated and given high priority.

6.3 Recommendations Relating to Child and Youth Mental Health

- Increase research efforts aimed at a better. definition of common mental health problems, such as attention-deficit disorder, hyperactivity, and autism and its variants, and ensure that high-quality services are available.
- Government funding to self-help groups should require these groups to demonstrate close linkages with mental health professionals. The value of collaboration between parents and professionals is clearly established in the Autism Integration Project (PE421).
- Provide immigrant, refugee, and Aboriginal children and vouth with access to culturally sensitive mental health clinics. As indicated in Development and Evaluation of a Cultural Mental Health Consultation Service (QC424), these clinics can help overcome barriers to care.

6.4 Recommendations Relating to **Integrated Services**

· Establish criteria for what home care can do, taking into account the environment in which care will take place and the commitment and skills of caregivers. The need for careful consideration of these criteria is made evident by projects like *Home Chemotherapy* for Children with Cancer: An Evaluation of Costs and Health Services Utilization (NA132).

- Continue demonstration projects with wellconstructed evaluations in the area of tele-homemedicine, such as Tele-Home-Care: Multi-Site Modeling Component (NA161). Set standards of care in advance of the proliferation of these kinds of health care programs.
- Link pediatric child and youth care networks to academic health sciences centres to ensure continuity, accessibility, and quality of care in a seamless transition from primary and secondary to tertiary care levels. The importance of this issue is evident in Integrated Delivery of Youth Services in Quebec (QC411).
- As user charges are an obstacle to the purchase of prescription drugs, it is recommended that access to free prescription drugs should be extended to working poor families. The importance of this issue is evidenced in Monitoring the Effects of Family Health Benefits for Low Income Families in Saskatchewan (SK331).

Recommendations that 6.5 Cut Across Theme Areas

- There should be a seamless transition from hospital-based to community services, which requires high-quality communication and a clear commitment to the idea of hospitals without walls.
- The integration of primary, secondary, and tertiary care services with public health and community services will never be achieved until health care professionals are committed to, and trained in, the impact of health on the outcome and well-being of patients. Strategies should be developed to ensure this commitment.
- As there is an inextricable link between the quality of services and the quality of the knowledge and skills of those providing the services, priority should be given to ongoing professional development.

- Closer collaboration between government-funded and community organizations is a prerequisite to ensure effective and efficient delivery of services.
- Undue multiplication and compartmentalization of services presents a barrier to effective delivery of services. Efforts should be deployed to integrate services in order to achieve "one-stop shopping" for families.
- Non-clinical settings (workplaces, schools, child care centers, and other community buildings such as churches and community centres) should be used where possible for the delivery of health and social services to children, youth, and their families.

7. Conclusions

verall, analysis of the 28 child health-related HTF-funded projects drives home the need to restructure primary health care to satisfy the following performance criteria:

- demonstrated ability to deliver the full range of primary care services to children and youth, including medical, nursing, social work, dental, psychological, and mental services;
- a clear strategy for meeting performance indicators set by the provinces; and
- proof of ability to provide or to connect clients with specialist care, laboratory services, foster home services, and hospital care.

Strategies for the involvement of families should be established at all stages from planning to implementation.

It is hoped that the Health Transition Fund and this synthesis report will increase understanding among the general public, health care providers, and policymakers of the interconnectedness of research and comprehensive health care. Health policy decisions concerning Canada's children and youth will continue to be powered largely by a greater community and user involvement in health care and child advocacy, but they still need to be based on objective evidence generated by robust research. This evidence base is urgently needed to support the development of a national vision for child and youth health and the strategies required to make it a reality.

References

Canadian Institute of Health Information (CIHI). (2001). Health care in Canada. Ottawa: The Author.

Cassidy, L.J. & Jellinek, M.S. (1998). Approaches to recognition and management of childhood psychiatric disorders in pediatric primary care. Pediatric Clin 45, 1037-1052.

Kidder, K., Stein, J., Fraser, J. et al. (2000). The health of Canada's children: A CICH profile, (3rd ed.) Ottawa: Canadian Institute of Children's Health.

McCain, M. & Mustard, F. (1999). The early years report. Toronto: Canadian Institute for Advanced Research.

Waddell, C., Lipman, E. & Offord, D. (1999). Conduct disorder: Practice parameters for assessment, treatment and prevention. Canadian Journal of Psychiatry 44(Suppl. 2), 355-40S.

Appendix A: List of HTF Projects Relevant to Children's Health

This appendix provides summary information on the HTF projects which were reviewed in the preparation of this document. For further information, please refer to the HTF website (www.hc-sc.gc.ca/htf-fass).

(NA132) Home Chemotherapy for Children with Cancer: An Evaluation of Costs and Health Services Utilization

Recipient: University of Toronto

Contribution: \$63,105

This study compared a hospital-based chemotherapy delivery model and a home-based chemotherapy program by following 11 children, aged 2 to 16, with acute lymphoblastic leukemia (ALL). Treatment for ALL usually includes repetitive cycles of chemotherapy in hospital for a period of three years. The study's main goal was to see whether the quality of life for children and families was improved with home delivery without increasing adverse events, caregiver burden, or emotional stress. Cost-effectiveness and the acceptance of the service by families and health care staff was also evaluated. While noting that 11 children is too small a sample size to demonstrate significance, the study found that results of qualitative interviews found improvements in quality of life for both children and families with the home treatment and that home chemotherapy would appear to be safe and feasible. There was no difference in the nature and frequency of adverse events between home and hospital. Health care workers were generally supportive but were concerned about safety, accountability, qualified staffing, and ensuring that the home is still considered a "safe place" for the child with cancer when the home is also the locus of treatment.

(NA161) Tele-Home Care: Multi-Site Modelling Component

Recipient: The Hospital for Sick Children, Toronto Contribution: \$87,240

This report compares three regionally produced models of tele-home care, one (in Toronto) that was operational and the other two (in Calgary and St. John's) that were theoretical, pinpointing common elements and

noting site-specific differences. The project enlisted local hospital and home care personnel to develop the two theoretical tele-home care models by identifying broad service concepts, defining a patient population, pinpointing essential service elements, and making recommendations about technology requirements. The models were then compared with one currently being tested at the Hospital for Sick Children in Toronto. The project developed a "blueprint" for a core Canadian tele-home care service that could enable higher-intensity care in the home for up to six months after hospital discharge: establishing an audio-visual connection between the monitoring centre and the patient, monitoring patients at least once a day, and offering tertiary support to the patient and the community care provider. Tele-home care is an adjunct to, not a substitute for, traditional home care. The result was a better understanding of the nature, advantages, and adaptability of a new model of service delivery, which may increase health system efficiency but may also help resolve access issues for patients in rural and remote regions.

(NA1017) Neonatal Transitional Care Program Evaluation

Recipient: Calgary Regional Health Authority Contribution: \$65,385

This project evaluated a randomized clinical trial investigating the impact of a post-hospitalization support program for infants weighing less than 2,000 grams at birth. The study enrolled 135 lowbirth-weight infants and randomly assigned them to the intervention/case group or control group, with a further stratification into low-birth-weight and verylow-birth-weight (less than 1,500 grams). Program personnel followed intervention-group infants for four months after they left hospital, providing anticipatory guidance and teaching within the home environment; control group infants received the standard public health nurse follow-up. Investigators found that improved infant and family outcomes can be realized when continuing support is provided. In particular, the intervention group received breast milk more frequently and for longer periods of time. Also, they received vitamin supplementation more appropriately and visited their physicians more regularly, with fewer unscheduled visits. No weight differences existed between the two groups at six months after discharge.

(AB301) Alberta Primary Health Care Project Recipient: Alberta Health and Wellness Contribution: \$11,112,759 – 27 Studies

This report is a meta-analysis of the 27 Alberta evaluation and demonstration programs. The projects addressed primary health care through six key strategies: rural/remote access, illness prevention and health promotion through community development, early intervention and education, system restructuring, integrated service delivery, quality improvement, and community health centre models. Findings from these projects contribute, in various degrees, to an understanding of the six national dimensions of primary health care. Some projects found that existing methods of payment to physicians discourage them from participating in interdisciplinary and multidisciplinary activity. Many projects exemplified successful integrated service delivery and resulted in improved continuity of care. Others revealed a need for greater information sharing among providers, clients, public agencies, and administrators. Yet others emphasized the importance and benefit of early intervention and public awareness strategies. Rural projects demonstrated successful alternative strategies for advancing primary health care such as telehealth, "settlement nurses," remote health teams, and immunization schedule monitoring. All projects completed individual reports and are accompanied by fact sheets and summaries.

(AB301-9) Enhance and Evaluate COPE (Community Outreach in Pediatrics/Psychiatry and Education Program): A School-Based Primary Care Initiative

This project looked at how to enhance and evaluate a school-based mental health program that identifies and diagnoses children with mental health problems. As well, the project investigated relationships between medical and school personnel and investigated the extent to which families were knowledgeable about their children's mental health. The project's ultimate goal was to reduce long-term social and health problems associated with the late identification of mental health problems. The study resulted in an earlier, more accurate, and more comprehensive diagnosis of children's emotional, behavioural, and learning difficulties. It also was found that the feefor-service funding structure actively discourages physicians from working in school-based settings.

(AB301-14) Healthy Families Primary Health Care Services to High-Risk Families

This Capital Health Region project involved intensive home visits providing long-term services to families with their first child. It partnered with many community agencies, including public health centres, traditional healing societies, and child and family services to target families at risk of poor health outcomes for their children as a result of poverty or social factors. The project aimed to improve parenting by increasing parents' knowledge and use of community support and by assisting them in improving their personal development. It also sought to improve the child's health and development. The families involved expressed a high level of satisfaction with the services, as did staff and other stakeholders. The parents' knowledge of their children's development increased, and most parents said their relationship with their children improved because of the program. The study also noted a decrease in the number of infants being taken to emergency departments.

(AB301-20) What Are the Client Characteristics and Their Perceived Barriers for Non-Adherence to Immunization Schedules and What Impact Will an Immunization Refusal Strategy Have on Subsequent Adherence at Six (6) Months, Twelve (12) Months, and Eighteen (18) Months?

This project aimed to increase immunization rates in the Keeweetinok Lakes Regional Health Authority, a geographically large and culturally diverse region of 25,000 residents, almost 50 per cent of whom are Aboriginal. It hoped to increase immunization rates by inviting people who did not wish to update their child's immunizations either to sign a "refusal" form or to make an appointment for a subsequent immunization. It then followed up adherence at the 12-month, 18-month, and pre-school visit stage. Researchers found that parents' lack of knowledge about vaccines may be the most important single barrier to immunization. Lack of access to clinics was also a major factor. Other barriers to immunization included lack of child care and transportation problems. The project increased the region's immunization rates by about 20 per cent. The written refusal option was found not to be an effective strategy for dealing with under-immunization.

(AB301-21) Healthy Families Project

A home visiting program modelled on the United States' Healthy Families America program, this project provided long-term services to families with their first child. Participating families struggled with factors such as poverty, isolation, youth (many were teen parents), substance abuse, and violence. The goal of the project was to promote positive child-parent interaction, ensure healthy child development, support parents' functional development, and increase parents' knowledge of community supports. Participating families were linked with a "family visitor" who made weekly visits, providing parents with education, skill development, and links to community resources. Families rated the program excellent or good, and the program helped most families to use positive parenting strategies regularly. Overall, clients thought the program helped them become more confident in making community contact.

(BC403) Eating Disorders Project North (EDPN) **Recipient: Northern Interior Health Unit** Contribution: \$277,870

This 18-month project sought to help physicians and residents of rural and remote communities better prevent and treat eating disorders close to home. It involved 30 communities and 385 participants. Organizers convened a committee of regional advisers on a monthly basis, used surveys to investigate community needs and resources, and then prepared and offered a variety of multi-day training sessions on prevention, intervention, and therapy. The study suggests a theoretical framework that could be integrated into a provincial/federal policy on eating disorders. The framework describes and promotes a more comprehensive and integrated approach to prevention, intervention, therapy, and diagnosis, and it makes the case for more resources for treating eating disorders.

(BC404) Home Birth Demonstration Project **Recipient: British Columbia Ministry of Health** and Ministry Responsible for Seniors Contribution: \$167,400

This project established the first systematic examination of planned home births in a regulated setting in Canada. When British Columbia began regulating midwifery in January 1998, midwives and their clients were required to participate in this project, which ran until October 2000. A multistakeholder advisory committee developed midwife protocols and a data collection system and then dealt with emerging issues and recommendations. An independent evaluation team identified negative situations and forwarded the cases to a panel of clinical experts, which identified practice and integration issues. In the study, data from 862 planned home births were evaluated and compared with 743 planned low-risk hospital births attended by a physician and 571 planned hospital births attended by a midwife. Researchers found that midwives are able to appropriately screen women, are cautious practitioners of home birth, and cooperated well with other health care workers. Planned home births compared favourably with – and sometimes outshone - hospital births with respect to postpartum hemorrhage rates, infections, and rates of inductions, episiotomies, and other interventions. However, some cases of obstetrical shock, and three of the four incidents of perinatal death, occurred during home births. The authors caution that the sample size was not large enough for valid statistical comparisons of risks.

(BC422) Integrated Postpartum Care and **Lactation Support**

Recipient: North West Community Health Services Society

Contribution: \$63,037

This project developed a partnership between an acute care hospital and public health services to provide postpartum care in an isolated, semi-urban, northern community in British Columbia. The project was undertaken in response to concerns about the effects of early discharge from hospital on postpartum outcomes, particularly breastfeeding. Women could attend a clinic seven afternoons a week or receive a home visit during the first two weeks postpartum. Topics addressed at the clinic included breastfeeding. baby development, family adjustment, and links with other services. Client satisfaction was high, and health care providers expressed confidence in the service. However, the 12-month time frame did not permit an evaluation of health outcomes.

(NB301) Analysis of School Readiness Data **Recipient: Department of Health and Community** Services, Government of New Brunswick Contribution: \$25,000

This study evaluated New Brunswick's Early Childhood Initiatives (ECI) Program, with its range of services including pre- and post-natal screening, day care, and crisis intervention. Its goal is to give children a healthy start in life and to improve their "school readiness." Researchers analyzed data from Statistics Canada's National Longitudinal Survey of Children and Youth (NLSCY) and then compared New Brunswick's prevalence of children from birth to age five with poor social, behavioural, or cognitive outcomes with those children in the rest of Canada. They also assessed whether the number of vulnerable children in New Brunswick declined over the period studied. The study found significant declines in the proportion of premature and low-birth-weight babies as well as in babies with low motor and social development. The prevalence of prenatal complications remained higher than the national average. Probably the most significant finding was that although New Brunswick children improved their vocabulary over the two years, they were still 28 per cent more likely to have low vocabulary scores than were children in the rest of Canada, a fact attributable to the relatively lower socio-economic status of New Brunswick families.

(NS401) Sharing Strengths: A Child and Youth **Health Strategy**

Recipient: Western Regional Health Board Contribution: \$458,600

Starting from a population health approach, this project worked with communities in western Nova Scotia to improve the health of their children and youth. With support from the Sharing Strengths project, Community Health Boards (CHBs) and local organizations identified existing resources, defined priorities, and developed strategies for action. This project provided logistical support for initiatives aimed at promoting physical activity for young people and emphasized the contribution of skilled and educated leaders to community capacity. Sharing Strengths also helped found a working group (with representation from government, non-governmental sectors, justice, recreation, and so on) to identify and address child and youth issues. The project participated in the development of an integrated database that will establish a baseline measurement of child and youth health in the region and thus allow the monitoring of changes in health indicators. Researchers also began to develop ways of measuring changes in community capacity building and resiliency.

(PE321) Enhancement of an Integrated Model of Prenatal Assessment and Care on Prince Edward Island

Recipient: Prince Edward Island Department of Health and Social Services

Contribution: \$100,000

This project promoted interventions during pregnancy to prevent risks to the newborn, the mother, and the family. Researchers used an existing prenatal psychosocial assessment model and then held education sessions for 73 physicians on how to conduct enhanced assessments. Referrals were made to appropriate community services that agreed to inform physicians about their clients' outcome. Interventions included counselling on breastfeeding, mental health, nutrition, stress, and smoking cessation. After a three-month period, participating physicians reported that they were satisfied with the education sessions. Although there was little change in the number of referrals or in the ease of access to clients, physicians became more aware of services, and communication between doctors and patients improved.

(PE421) Autism Integration Project Recipient: Prince Edward Island Department of Health and Social Services

Contribution: \$171,831

This two-year initiative aimed to improve treatment services for children with autism and their families by reducing dependency on out-of-province agencies and the need for long-term interventions. The project established a parent/professional committee to oversee the integration of services and train an autism program specialist. The project also set up a rotating autism clinic that brought together pediatric services, child psychology specialists, speech/language services, occupational therapists, and autism program specialists. Researchers concluded that the new model reduced parental stress and improved service delivery. Parents said that their children's physical, mental, social, and language skills improved. However, they also said the responsibilities of training and supervising in-home workers was extremely demanding.

(PE422) Provincial Social Support Program for Teen Parents

Recipient: Prince Edward Island Department of Health and Social Services

Contribution: \$137,500

This two-year project helped teenage parents access social, educational, legal, and health supports. With a provincial mandate, the project coordinator worked at the grassroots level with teenaged clients in five health districts to define needs, objectives, and service gaps and then integrated existing service networks and raised the level of awareness of teenage parent issues among regional service providers. During the project, new information resources were prepared and disseminated. The project highlighted a lack of continuity in services for teenage parents and the need for a systematic approach to meeting their needs in the employment, legal, social, and education sectors. The project saw a 10 per cent increase in participants staying in school, increased teenage parent access to services, and increased networking among service providers.

(QC305) Supraregional Mother-Child Network Recipient: L'Hôpital Sainte-Justine Contribution: \$2,278,514

This project established a "mother-child network" among hospitals in four health regions in Montréal and the surrounding area, reaching into rural areas north of the city, to lighten the burden on urban centres by shifting primary and secondary care to hospitals close to patients. The project used telemedicine technologies and telehealth training for practitioners. Clinical practice was reorganized to care for mothers and children in hospitals near their home, and the project developed coordination mechanisms to ensure a continuum of care during the transfer process. The evaluation of the project records some success, particularly at the level of operational coordination. The telemedicine aspect of the project also improved access to services in isolated areas where qualified doctors were rare. No estimate of cost-effectiveness could be done because of current data-collection practices. The authors note that one of the most intractable obstacles was that parents preferred to go to a hospital emergency department because they knew they could find pediatricians there. During the short time period of the study, access patterns did not change significantly.

(QC410) Transformation of Community Organizations' Practices in Connection with the Reorganization of the Health and Social Services Network

Recipient: Université du Québec à Montréal Contribution: \$253,946

A major reorganization of Quebec's health and social service network more than 10 years ago defined a new role for community organizations. This study relates to health in its wider sense (population health determinants, promotion, and prevention) by describing the current practices in community organizations in three sectors: families, youth, and women. Using case studies and a widely distributed questionnaire, the researchers looked at aspects such as programs, governance, partnerships, financing, and evaluation. They then examined the impact of changes in the health and social services system (regionalization, participative decision-making, a continuum of services, complementarity) on community organizations. They conclude that community organizations have

an increasing role in Quebec society and that the changes they have undergone are at least partially due to the role they play in the newly reorganized services. The researchers recommend more stable funding to support this new role; they emphasize, as well, the need to maintain autonomy of action in recognition of the specific expertise and particular approach that characterizes community organizations.

(QC411) Integrated Delivery of Youth Services in Quebec

Recipient: Le centre jeunesse de Québec Contribution: \$1,684,965

Part one of this four-part study describes services provided to children and youth under the authority of Centres de jeunesse. The researchers point out the need for better assessment instruments and more coordination to link the client's situation with the intervention chosen. They also note the high rate of poverty, social isolation, and mental health problems among parents of children placed in Centres de jeunesse. This is the first study of this population, and it establishes a baseline portrait from which to continue analysis. Part two describes how plans for intersectoral collaboration work in practice and concludes that explicit mechanisms for collaboration must be elaborated by organizations. Part three recommends clarification of the rights and responsibilities of parents concerning placement and their increased involvement. Part four evaluates the changes (begun in 1997) in the delivery of services to youth in Centres de jeunesse in Montréal and Quebec. The researchers observe that conditions for change were not present in the Centres de jeunesse studied, and they make recommendations about what those conditions might be.

(QC424) Development and Evaluation of a Cultural Mental Health Consultation Service Recipient: Sir Mortimer B. Davis Jewish

Contribution: \$449,676

General Hospital

This project involved the development and evaluation of cultural consultation services in the field of mental health in three hospitals in Montréal, including a children's hospital. The goal was to improve access to culturally appropriate mental health services for patients from a range of cultural backgrounds,

including immigrants, refugees, various ethnocultural groups, and First Nations and Inuit patients. One of the sites offered only consultation to other practitioners; the others provided treatment as well. They all used the services of interpreters and "cultural brokers" to overcome the barriers to communication. The evaluation showed that a culturally sensitive intervention improved assessment and treatment. The project also developed a database of community resources and a Web site with links to other sites related to cultural competence.

(SK322) Roots and Wings: Prevention of Child Abuse/Neglect

Recipient: University of Saskatchewan Contribution: \$280,246

This project implemented prenatal screening of primiparous women as a means of identifying firsttime parents at high mental health risk of abusing or neglecting their infants. It also evaluated a post-natal home-visitation intervention program for high-risk parents that involved intensive home-visiting by trained professionals and that was fully integrated with existing community services. As well, the project sought to reduce the heavy burden placed by this target group on all levels of the health care system. The researchers developed a screening tool that appeared to be effective in identifying a high-risk group that other service providers had indicated was not being served. One of the key findings was that a high mental health risk for child abuse and neglect is not related to age, income, ethnic background, or marital status, although high- and moderate-risk groups had completed fewer years of education than had the low-risk group.

(SK323) "Born Healthy, Raised Healthy," a Breastfeeding and Nutrition Support Program Recipient: Battlefords Health District Contribution: \$191,733

This project aimed to improve maternal and infant health in the Battlefords Health District community by establishing a supportive breastfeeding and prenatal nutrition culture and improving client access to health care services. The targeted population included teen parents, single mothers, low-income families, and transient females. Many were Aboriginal people. Services were provided by a project coordinator/lactation consultant and outreach

workers in a street-front outreach centre. This project increased the target population's ability to access services, improved their food security, addressed determinants of health such as social and physical environments, and created more community resources. The project was valued by clients and partners for its ability to make a positive difference in population health. Most importantly, clients who received support had higher rates of breastfeeding than did a sample of non-project mothers who self-reported their breastfeeding rates.

SYNTHESIS SERIES

(SK324) An Evaluation of Integrated Services for **Families of Aggressive School-Aged Children Recipient: Battlefords Health District** Contribution: \$171,600

This project provided mental health services to aggressive school-aged children by moving those services from institutions to schools, homes, and the community. In doing so, it hoped to integrate services and reach children who are traditionally overlooked. The study involved 13 children from "multi-problem" families; the majority were of First Nations ancestry, male, and living in single-parent families or extended families. Most lived in lower-income households, all exhibited aggressive or defiant behaviour, and many were felt to be at risk for criminal conduct. Mental health professionals and social workers involved teachers, school administrators, and families, and services were provided after-hours and in a variety of non-conventional settings. A qualitative review of the data concluded that 10 of the 13 children experienced a positive change in their behaviour, but these results could not be confirmed in a quantitative review.

(SK328) Lloydminster's "First Steps" Program **Recipient: Lloydminster Health District** Contribution: \$153,096

This pilot project provided support, information and resources to 42 at-risk families who had children under the age of three. Through direct home visits, group activities, public education, and referrals to community services, it strove to enhance the development of children served, to empower families to take responsibility for their developmental needs, and to demonstrate the effectiveness of integrated service delivery. An independent consultant evaluated the program and found that it had, with varying degrees of success, achieved its three goals.

(SK329) Day Care Consultation Services **Recipient: Saskatoon District Health** Contribution: \$140,000

This project aimed to overcome traditional barriers to mental health services for 112 at-risk pre-school-aged children in day-care settings. It also set out to increase the skills and knowledge of 91 child-care workers in dealing with children who exhibit aggressive or noncompliant behaviour. The project hired two full-time behavioural consultants, who provided assessments, referrals, support, and workshops for families and community staff. In addition, a group of community stakeholders met monthly to monitor and provide feedback to the team. Evaluation of the project suggested that these children, their families, and child-care workers benefited from the project. The children's behaviour improved, they received better access to services, and staff said that they learned much. Over half of the parent respondents said they learned better ways of dealing with their children's behaviour at home. Overall, the model fit those in child-care centres better than it did those in familycare homes or infant centres.

(SK331) Monitoring the Impact of Family **Health Benefits for Low-Income Families Recipient: Saskatchewan Social Services** Contribution: \$113,345

This study examined how both families on welfare and low-income working families used a provincial health benefits program, and how a change in the forms of coverage provided changed their use of health services. Family Health Benefits (FHB) is a Saskatchewan supplementary health plan designed to reduce the financial impact of children's health services on low-income families and thus to prevent potential health costs from deterring parents from becoming employed. Under FHB, working poor families receive several health benefits that had previously been available only to families on welfare. Three services – chiropractic, prescription drugs, and optometry – were examined. The study found that families on welfare used health services more than did new recipients of the FHB program designed for the working poor.

(SK332) Parenting Plus: Early Childhood Development Program Recipient: Pipestone Health District Contribution: \$186.991

This program is modelled on Hawaii's Healthy Start Program and had four components: the systematic screening of families of newborns to determine those families or mothers at risk of abuse or neglect; a series of home visits; informal community support; and improved coordination of services. The project took place in the rural Pipestone Health District, between Regina and the Manitoba border. A total of 136 mothers was screened. Of the 26 found to have a positive assessment, 18 enrolled in the program. These families were primarily headed by single mothers, of whom about two thirds were under the age of 25. The majority were unemployed and had education below grade 12, indicating that the project seemed to be hitting its target audience. The program is continuing and has received partnership funds from SaskTel. The report notes the challenge of providing the program within cost to a rural environment, where extensive travel is needed.

(SK334) Developmental Program Evaluation: Planned Parenthood Regina Sexual Health Centre Recipient: University of Regina Contribution: \$166,665

This report evaluated the Planned Parenthood Sexual Health Centre in Regina, which has seen its annual number of clients quadruple in five years. Although the study found that the majority of physicians and counsellors (more than 80 per cent) in the region were aware of its existence, just over half of them knew about the full range of services it provided. The awareness among teens was much less: 31 per cent had "never heard of it," and 80 per cent did not know where it was. However, a survey found that the centre had established a positive image among its users that included a record of caring, confidential, and costeffective service. The report's findings (e.g., by grade 12, 44 per cent of all students have had intercourse, and a majority of them were uninformed about the best way to prevent pregnancy and sexually transmitted diseases) makes it clear that there is a need for a continued focus on sexual health education.

(SK423) Integrating Services for Families with Affective Disorder: Implementing and Evaluating a Preventive Intervention Program in Saskatchewan Recipient: Prince Albert Health District

Contribution: \$127,750

Children of depressed parents are at a significant risk of developing psychiatric disorders in childhood or adolescence. This study implemented and evaluated two preventive intervention strategies and modified them for use in the Prince Albert Health District. The intervention was either a series of family meetings with a clinician about depression issues and family functioning or a lecture that covered similar material but did not include the child or family discussion. The evaluation found that brief, family-based intervention was satisfying and helpful to the patient and family. Up to six months after the completion of the project, 94 per cent of depressed patients and 78 per cent of spouses were moderately to extremely satisfied with both the lecture and the clinician intervention. The researchers found no significant difference between the outcomes of the lecture group or the clinicianfacilitated group.



Bénéficiaire: Prince Albert Health District d'intervention préventive en Saskatchewan en œuvre et évaluation d'un programme aux prises avec des troubles affectifs: mise (SK423) Intervention préventive pour les familles

Contribution: 127 750 \$

menée par un clinicien. le cours et ceux du groupe dont l'intervention était significative entre les résultats du groupe ayant suivi Les chercheurs n'ont observé aucune différence cours et de l'intervention dirigée par un clinicien. modérément à extrêmement satisfaits à la fois du dépression et 78 pour cent des conjoints se dissient du projet, 94 pour cent des patients atteints de ses proches. Jusqu'à six mois après l'achèvement satisfaisante et utile à la fois pour le patient et pour qu'une intervention brève impliquant la famille était de discussions familiales. L'évaluation a constaté n'impliquait pas les enfants et n'incorporait pas couvrait à peu près les mêmes sujets mais qui le fonctionnement de la famille soit un cours qui axées sur les questions entourant la dépression et rencontres familiales animées par un clinicien et Albert. Les interventions étaient soit une série de être utilisées dans le district de santé de Prince préventive et les a modifiées afin qu'elles puissent et l'évaluation de deux stratégies d'intervention adolescence. Cette étude a réalisé la mise en œuvre psychiatriques durant leur enfance ou leur un risque important de contracter des troubles Les enfants de parents atteints de dépression courent

seule, et deux tiers de ces mères avaient moins de 25 ans. La majorité d'entre elles étaient au chômage et n'avaient pas terminé leurs études secondaires, ce qui indiquait que le projet semblait atteindre son public cible. Le programme se poursuit en partie grâce à des fonds de partenariat offerts par SaskTel. Le rapport souligne que la prestation du programme dans les limites financières imparties est un défi car ce milieu rural exige un nombre élevé de déplacements.

(SK334) Évaluation du programme de développement : Centre santé-reproduction axé sur les jeunes de Planned Parenthood

Bénéficiaire: University of Regina

Contribution: 166 665

sur l'éducation en matière de santé-sexualité. démontrent qu'il faut continuer de mettre l'accent grossesse et des maladies transmises sexuellement) courant de la meilleure méthode de prévention de la rapports sexuels et la majorité d'eux étaient peu au 12e année, 44 pour cent de tous les élèves ont eu des services. Les résultats de l'étude (p. ex. arrivés en à la confidentialité des soins et à la rentabilité des auprès de ses utilisateurs grâce à la bienveillance et confirmé que le centre s'était taillé une image positive pas où il se trouvait. Cependant, une enquête a « jamais entendu parler » et 80 pour cent ne savaient moins sensibilisés: 31 pour cent d'eux n'en avaient proposés. Les adolescents, eux, y avaient été encore 50 % à connaître l'éventail complet des services de son existence, ils étaient seulement un peu plus de plus de 80 pour cent) de la région étaient au courant que la majorité des médecins et des conseillers (soit quadrupler en cinq ans. Quoique l'étude ait constaté exploite à Regina et qui a vu sa clientèle annuelle santé-reproduction que Planned Parenthood Ce rapport constituait une évaluation du Centre

comportement de leurs enfants à la maison. Dans l'ensemble, le modèle convenait mieux aux enfants fréquentant des centres de garde de jour qu'à ceux fréquentant des foyers d'accueil ou des crèches.

(SK331) Suivi de l'impact des services de santé familiaux offerts aux familles à faible revenu

Bénéficiaire: Saskatchewan Social Services

\$ 545 £11 : noitudirano

conçu pour les travailleurs à faible revenu. que les nouveaux prestataires du programme FHB assistées utilisaient davantage les services de santé l'ensemble, l'étude a déterminé que les familles médicaments d'ordonnance et optométrie. Dans On a passé en revue trois services: chiropractie, qui étaient jusque-là réservées aux familles assistées. faible revenu reçoivent plusieurs prestations de santé Dans le cadre du FHB, des familles de travailleurs à n'interdisent aux parents de rechercher un emploi. d'empêcher que les coûts de santé éventuels financier des services de santé aux enfants et réduire, chez les familles à faible revenu, l'impact la Saskatchewan a lancé en juillet 1998 et qui vise à (FHB) est un régime de santé complémentaire que des services de santé. Le plan Family Health Benefits ment des formes de protection modifiait l'utilisation prestations de santé et la manière dont un changeà faible revenu d'un programme provincial de des familles assistées et des familles de travailleurs Cette étude examinait l'utilisation que faisaient

(SK332) Programme de développement des jeunes enfants

Bénéficiaire : Pipestone Health District

\$ 199 381 : noitudirtno

Ce programme qui s'inspirait du Healthy Start Program de l'État d'Hawaii comporte quatre volets: le dépistage systématique des familles ayant un nouveau-né afin de repérer les familles ou les mères ayant un risque de maltraiter ou de négliger leur enfant; une série de visites à domicile, un soutien communautaire informel et une coordination accrue des services. Le projet s'est déroulé dans le district sanitaire rural de Pipestone, situé entre Regina et la frontière avec le Manitoba. Le dépistage a été effectué auprès de 136 mères. Des 26 mères ayant eu une évaluation positive, 18 ont participé au programme. évaluation positive, 18 ont participé au programme. Ces familles avaient souvent à leur tête une mère

résultats. évaluation quantitative n'a pu confirmer ces amélioration du comportement. Cependant, une

de Lloydminster (SK328) Programme « Premières étapes »

Bénéficiaire: Lloydminster Health District

\$ 990 £21 : noituditino.

ses trois buts et ce, à divers degrés de réussite. évalué le programme et a conclu qu'il avait atteint services intégrés. Un consultant indépendant a ment; de démontrer l'efficacité de la prestation de aux desoins des enfants en matière de développefamilles à assumer leur responsabilité en ce qui a trait développement des enfants concernés; d'habiliter les communautaires qu'il s'efforçait de rehausser le d'éducation publique et d'aiguillages vers des services de visites directes à domicile, d'activités de groupe, des enfants de moins de trois ans. C'est par le biais ressources à quelque 42 familles « à risques » ayant Projet pilote fournissant soutien, information et

(SK329) Services de consultation sur les garderies

Bénéficiaire: Saskatoon District Health

Contribution: 140 000 \$

avaient appris de meilleures façons de faire face au de la moitié des parents participants ont signalé qu'ils personnel a déclaré qu'il avait beaucoup appris. Plus bénéficié d'un meilleur accès aux services, et le comportement des enfants s'est amélioré, ils ont 91 travailleurs assurant les services de garde. Le bénéficié aux enfants, à leur famille et aux L'évaluation du projet suggérait que le projet avait progrès et de donner sa rétroaction à l'équipe. se réunissait mensuellement afin de surveiller les outre, un groupe d'intervenants communautaires aux familles et au personnel communautaire. En prodigué évaluations, aiguillages, soutien, ateliers thérapeutes du comportement à temps plein qui ont ou non conforme. Le projet a embauché deux enfants qui manifestent un comportement agressif 91 travailleurs assurant les services de garde à des accroître les compétences et les connaissances de des milieux de garde de jour. De plus, il souhaitait 112 enfants d'âge préscolaire à risque fréquentant traditionnels aux services de santé mentale pour Le but de ce projet était de surmonter les obstacles

> d'allaitement. n'appartenant pas au projet et rapportant leur taux d'allaitement plus élevé qu'un échantillon de mères pénéticiaient du programme avaient un taux Résultat plus important encore, les clientes qui une amélioration de la santé de la population. des clientes et des partenaires car il se traduisait par munautaires supplémentaires. Il était bien apprécié social et physique, et a créé des ressources comdéterminants de la santé tels que l'environnement et sa sécurité alimentaire; il a abordé également les amélioré l'accès aux services de la population visée un centre local ayant pignon sur rue. Le projet a et des travailleuses des services d'approche dans coordonnatrice de projet/consultante en allaitement autochtone. Les services étaient offerts par une de passage. Bon nombre d'elles étaient d'ascendance mères seules, les familles à faible revenu, les femmes comprenait notamment les adolescentes-mères, les clients aux services de santé. La population ciblée nutrition prénatale et en améliorant l'accès des

familles d'enfants agressifs d'âge préscolaire (SK324) Evaluation de services intégrés pour les

Bénéficiaire: Battlefords Health District

Contribution: 171 600 \$

chez 10 des 13 entants, le projet s'est traduit par une Une évaluation qualitative des données a conclu que dans divers environnements non conventionnels. services étaient fournis après les heures de classe et des administrateurs d'école et des familles. Les sociaux ont encouragé la participation des enseignants, Les professionnels en santé mentale et les travailleurs risquaient de manifester un comportement criminel. agressif ou de défi, et on estimait que certains d'eux revenu; tous manifestaient un comportement faisaient partie pour la plupart de foyers à faible tamilles monoparentales ou des familles élargies. Ils autochtone, de sexe masculin, vivaient dans des La majorité des participants étaient d'ascendance issus de familles présentant de « multiples problèmes ». traditionnellement. L'étude portait sur 13 enfants et rejoindre les enfants que l'on ne rejoint pas la collectivité. On espérait ainsi intégrer les services ments de soins mais dans les écoles, les domiciles et en offrant ces services non plus dans les établissedes entants d'âge scolaire au comportement agressif Ce projet fournissait des services de santé mentale à

des sites extérieurs relatifs à la compétence culturelle. munautaires et un site Web proposant des liens vers conçu une base de données des ressources coml'évaluation et le traitement. Le projet a également compte des différences culturelles amélioraient Lévaluation montrait que les interventions tenant afin de surmonter les obstacles à la communication. aux services d'interprètes et de « courtiers culturels » également des traitements. Ils faisaient tous appel

des entants mauvais traitements et de la négligence à l'égard (SK322) Des racines et des ailes : prévention des

Bénéficiaire: University of Saskatchewan

Contribution: 280 246 \$

crédit que le groupe à faible risque. risque modéré aient moins d'années d'études à leur matrimonial, quoique les groupes à risque élevé et à ni au revenu, ni à l'horizon ethnique, ni à l'état pour des raisons de santé mentale n'est lié ni à l'âge, mauvais traitement ou de négligence des enfants services. Un des résultats clès est que le risque de selon les indications d'autres fournisseurs de aux besoins duquel on n'avait pas encore répondu, les personnes appartenant à ce groupe à risque élevé outil de dépistage qui semblait identifier efficacement de soins de santé. Les chercheurs ont élaboré un groupe cible sur l'ensemble des niveaux du système cherchait à réduire le lourd fardeau placé par le communautaires existants. En outre, le projet à cet effet et entièrement intégré aux services de manière intensive par des professionnels formés à domicile pour les parents à risque élevé mené plus, il évaluait un programme de visites postnatales nègliger leur enfant du fait de troubles mentaux. De futurs parents à haut risque de maltraiter ou de des femmes primipares permettant de repérer les Ce projet mettait en œuvre un dépistage prénatal

la nutrition programme de soutien de l'allaitement et de (SK323) « Naître en santé, grandir en santé »,

Bénéficiaire: Battlefords Health District

Contribution: 191 733 \$

culture propice à l'allaitement maternel et à la du Battlefords Health District en établissant une la mère et du nourrisson dans les localités dépendant Ce projet avait pour objectif d'améliorer la santé de

> premiers mois description des services reçus au cours des huit en charge des Centres jeunesse du Québec et (QC411) Portrait des jeunes inscrits à la prise

Bénéficiaire: Centre jeunesse de Québec

\$ 64 965 \$ Contribution : 1 684 965 \$

étudiés et ils font des recommandations à ce sujet. changement étaient absentes des Centres Jeunesse constatent que les conditions nécessaires au jeunesse de Montréal et de Québec. Les chercheurs la prestation des services aux jeunes dans les Centres évalue les changements (lancés en 1997) apportés à et de leur implication croissante. Le volet 4, lui, responsabilités des parents en matière de placement recommande que l'on clarifie les droits et les collaboration explicites. Quant au volet 3, il organismes doivent élaborer des mécanismes de sectorielle dans la pratique et conclut que les décrit le fonctionnement de la collaboration interqui permettra de poursuivre les analyses. Le volet 2 cette population et elle établit le profil de référence les centres jeunesse. Il s'agit de la première étude de mentaux parmi les parents des enfants placés dans élevé de misère, d'isolation sociale et de troubles retenue. Ils mettent également l'accent sur le taux en vue de relier la situation du client à l'intervention outils d'évaluation et de rehausser la coordination soulignent qu'il est nécessaire de trouver de meilleurs dans le cadre des Centres jeunesse. Les chercheurs décrit les services tournis aux enfants et aux Jeunes Le volet 1 de cette étude qui en comprenait quatre

consultation culturelle en santé mentale (QCA24) Elaboration et évaluation d'un service de

B. Davis Bénéficiaire: Hôpital général juif Sir Mortimer

\$ 978 949 676

praticiens tandis que les deux autres dispensaient sites offrait des consultations uniquement à d'autres des patient des Premières nations et inuits. L'un des des réfugiés, divers groupes ethnoculturels ainsi que dents culturels variés notamment des immigrants, culturellement adaptés par des patients aux antécéd'améliorer l'accès à des services en santé mentale y compris un hôpital pour enfants. Son but était de la santé mentale dans trois hôpitaux montréalais, services de consultation culturelle dans le domaine Ce projet visait l'élaboration et l'évaluation de

significative. les schémas d'accès n'ont pas changé de manière Ainsi, durant la brève période couverte par l'étude, qu'ils savaient qu'ils y trouveraient des pédiatres. se rendre au service des urgences de l'hôpital parce les plus épineux étaient que les parents préféraient données. Les auteurs signalent qu'un des obstacles pratiques actuelles en matière de collecte de possible d'estimer les coûts-avantages du fait des qualifications nécessaires sont rares. Il n'a pas été les régions isolées où les médecins ayant les aussi permis d'améliorer l'accès aux services dans des opérations. Le volet télémédecine du projet a succès, notamment au niveau de la coordination

sociaux réorganisation du réseau de la santé et des services organismes communautaires dans le cadre de la (QC410) Transformation des pratiques des

Bénéficiaire: Université du Québec à Montréal

Contribution: 253 946 \$

caractérisent les organismes communautaires. de l'expertise et de la démarche particulières qui maintenir leur liberté d'action en reconnaissance financement stable et soulignent la nécessité de appuie leur nouveau rôle en leur octroyant un réorganisés. Les chercheurs recommandent qu'on jouent désormais dans les services nouvellement subis sont dus, au moins partiellement, au rôle qu'ils société québécoise et que les changements qu'ils ont derniers jouent un rôle toujours croissant dans la organismes communautaires. Ils ont conclu que ces continuum de services, complémentarité) sur les (régionalisation, prise de décision participative, apportés au système des services sanitaires et sociaux ils se sont intéressés à l'incidence des changements partenariats, le financement et l'évaluation. Ensuite, aspects tels que les programmes, la gouvernance, les échelle, les chercheurs se sont penchés sur des naire ayant fait l'objet d'une diffusion à grande femmes. Au moyen d'études de cas et d'un questioncommunautaires de trois secteurs: familles, jeunes, décrivant les pratiques actuelles dans les organismes santé de la population, promotion, prévention) en examine la santé au sens large (déterminants de la pour les organismes communautaires. Cette étude y a déjà plus de dix ans définissait un nouveau rôle services sanitaires et sociaux du Québec entreprise il Une réorganisation importante du réseau des

> stratégie en faveur de la santé des enfants et des (NS401) Mettre en commun les points forts: Une

Bénéficiaire: Western Regional Health Board

\$ 000 824: noitudirino.

communautaires et de leur résilience. mesure de l'évolution du renforcement des capacités également commencé à concevoir des méthodes de touchant les indicateurs de santé. Les chercheurs ont permettra donc de surveiller les changements de la santé des publics visés de la région et qui données intégrée qui établira la mesure de référence Le projet a participé à l'élaboration d'une banque de d'aborder les enjeux liés aux enfants et aux jeunes. de la justice, des loisirs, etc.) en vue de cerner et du gouvernement, de secteurs non gouvernementaux, d'un groupe de travail (comprenant des représentants Sharing Strengths a également appuyé la création compétents et instruits au potentiel de la collectivité. les jeunes et soulignait la contribution de leaders initiatives de promotion de l'activité physique chez Ce projet fournissait un soutien logistique aux priorités et élaboré les stratégies d'intervention. locaux ont dégagé les ressources existantes, défini les conseils de santé communautaire et les organismes Fort du soutien du projet Sharing Strengths, les afin d'améliorer la santé des enfants et des jeunes. avec les collectivités de l'ouest de la Nouvelle-Ecosse Axé sur la santé de la population, ce projet a collaboré

Bénéficiaire: Hôpital Sainte-Justine (QC305) Le Réseau Mère-enfant supra-régional

Contribution: 2 278 514 \$

transfert. L'évaluation du projet rapporte certains continuum de soins tout au long de la démarche de mécanismes de coordination afin de garantir un proximité de leur domicile, et on a élaboré des puissent recevoir les soins dans les hôpitaux à la pratique clinique afin que les mères et les enfants distance à l'intention des praticiens. On a réorganisé technologies de la télémédecine et à la formation à proximité de la clientèle. Le projet a fait appel aux primaires et secondaires dans les hôpitaux situés à charge des centres urbains en offrant les soins rurales au nord de la métropole, afin d'alléger la Montréal et de sa région englobant même des zones parmi les hôpitaux de quatre régions sanitaires de Ce projet a mis en place un « réseau mère-enfant »

entre les fournisseurs de services. aux services et par l'établissement de liens accrus leurs études, par un accès accru des mères adolescentes 10 pour cent du nombre de participantes poursuivant Le projet s'est traduit par une augmentation de l'emploi, de l'éducation, du droit et de la vie sociale. répondre à leurs besoins dans les domaines de d'adopter une approche systématique en vue de les services aux mères adolescentes et la nécessité soulignait le manque de continuité qui caractérise

à l'école (NB301) Analyse des données sur la préparation

Nouveau-Brunswick communautaires, Gouvernement du Bénéficiaire: Ministère de la Santé et des Services

Contribution: 25 000 \$

familles de cette province. socio-économique relativement inférieure des du reste du Canada, un fait attribuable à la situation encore 28 pour cent plus élevée que pour les enfants qu'ils reçoivent de faibles scores en vocabulaire était au cours des deux années à l'étude, la probabilité Nouveau-Brunswick aient amélioré leur vocabulaire probablement le suivant : bien que les enfants du moyenne nationale. Le résultat le plus significatif est des complications prénatales restait au-dessus de la faible développement moteur et social. La prévalence poids insuffisant à la naissance et de bébés ayant un dans la proportion de prématurés, de bébés ayant un chercheurs ont dégagé des diminutions significatives Nouveau-Brunswick durant la période à l'étude. Les le nombre d'entants vulnérables avaient baissé au du reste du Canada. Ils ont aussi cherché à savoir si comportementaux ou cognitits par rapport à ceux de piètres résultats dans les domaines sociaux, Brunswick, d'enfants âgés de 0 à 5 ans obtenant puis ont comparé la prévalence, au Nouveauenfants et les jeunes (ELNEJ) de Statistique Canada, données de l'Enquête longitudinale nationale sur les préparation à l'école. Les chercheurs ont analysé les un bon départ dans la vie et améliorer leur degré de l'intervention d'urgence. Il veut donner aux enfants le dépistage pré- et postnatal, la garde de jour et comprend toute une gamme de services tels que à la petite enfance du Nouveau-Brunswick. Celui-ci Evaluation du Programme des initiatives relatives

> communication médecin-patiente s'en est améliorée. été sensibilisés aux services disponibles, et la

autistiques (PEA21) Projet d'intégration pour les troubles

of Health and Social Services Bénéficiaire: Prince Edward Island Department

Contribution: 171 831 \$

exigeantes. des travailleurs à domicile étaient extrêmement responsabilités liées à la formation et à la supervision et linguistiques. En revanche, ils déclaraient que les le plan des compétences physiques, mentales, sociales signalaient, chez leurs enfants, des améliorations sur rehaussait la prestation des services. Les parents modèle réduisait le stress chez les parents et autistes. Les chercheurs ont conclu que le nouveau beychologie de l'enfant et des programmes pour et d'ergothérapie ainsi que des spécialistes de la regroupait des services de pédiatrie, d'orthophonie en œuvre une clinique tournante sur l'autisme qui programmes pour autistes. Le projet a également mis services et assurait la formation d'un spécialiste des professionnels qui supervisait l'intégration des Le projet a mis sur pied un comité de parents et de province et les besoins d'interventions à long terme. dépendance envers les institutions extérieures à la aux enfants autistes et à leur famille en réduisant la visait à améliorer les services de traitement offerts Cette initiative provinciale échelonnée sur deux ans

à l'intention des mères adolescentes (PEA22) Un programme de soutien provincial

of Health and Social Services Bénéficiaire: Prince Edward Island Department

Contribution: 137 500 \$

diffusées dans le cadre du projet. Ce dernier ressources d'information ont été préparées et relatifs aux mères adolescentes. De nouvelles les fournisseurs de services régionaux aux enjeux intégré les réseaux de services existants et sensibilisé objectifs, les lacunes en matière de services, puis a cinq districts de santé afin de définir les besoins, les niveau local auprès de la clientèle adolescente de provincial, le coordonnateur du projet a œuvré au scolaires, juridiques et sanitaires. Fort de son mandat des mères adolescentes aux soutiens sociaux, Ce projet d'une durée de deux ans facilitait l'accès

l'allaitement (BC422) Soins intégrés postnatals et soutien à

Services Society Bénéficiaire: North West Community Health

Contribution: 63 037 \$

pour les patientes. de 12 mois n'a pas permis d'évaluer les résultats éprouvait vis-à-vis du service. Toutefois, l'échéancier personnel soignant a exprimé la confiance qu'il La satisfaction de la clientèle était élevée, et le adaptation de la famille, liens vers d'autres services. suivants: allaitement, développement du nourrisson, semaines postnatales. La clinique abordait les sujets une visite à domicile au cours des deux premières clinique sept après-midi par semaine ou recevaient l'allaitement. Les femmes participaient à une précoce sur les résultats postnataux, notamment préoccupations relatives aux effets d'un congé Colombie-Britannique. Ce projet examinait les une collectivité semi-urbaine isolée du nord de la publique afin de fournir des soins postpartum dans de soins de courte durée et des services de santé Ce projet a établi un partenariat entre un hôpital

l'Ile-du-Prince-Edouard d'évaluation et de soins prénatals dans (PE321) Amélioration d'un modèle intégré

of Health and Social Services Bénéficiaire: Prince Edward Island Department

Contribution: 100 000 \$

la facilité d'accès aux clientes, les médecins ont changement dans le nombre d'aiguillages et dans séances de formation. Quoiqu'il y ait eu peu de participants indiquaient qu'ils étaient satisfaits des A la fin d'une période de trois mois, les médecins la gestion du stress et le renoncement au tabac. l'allaitement maternel, la santé mentale, la nutrition, ventions inclusient entre autres des consultations sur informés des résultats pour leurs clientes. Les interappropriés qui acceptaient de tenir les médecins aiguillé les clientes vers les services communautaires sur la conduite des évaluations améliorées. On a à l'intention de 73 médecins, des séances de formation d'évaluation psychosociale prénatale et ont organisé, proches. Les chercheurs ont utilisé un modèle existant les risques pour les nouveau-nés, les mères et les les interventions en cours de grossesse afin de limiter Le but de ce projet de l'I.-P.-E. était de promouvoir

> d'accouchement à domicile (BC404) Projet de démonstration en matière

and Ministry Responsible for Seniors Bénéficiaire: British Columbia Ministry of Health

Contribution: 167 400 \$

matière de risques. garantir la validité statistique des comparaisons en taille de l'échantillon n'était pas suffisante pour ments à domicile. Les auteurs préviennent que la périnatales sur quatre concernaient des accoucheune partie des cas de choc obstétrical et trois morts d'épisiotomie et d'autres interventions. Par contre, délivrance, les infections et le taux d'induction, en ce qui concerne le taux d'hémorragie de la supérieurs – aux accouchements en milieu hospitalier comparaient favorablement – ou étaient parfois la santé. Les accouchements à domicile planifiés se qu'elles coopèrent bien avec les autres travailleurs de de prudence quant aux accouchements à domicile et dépistage adéquat des clientes, qu'elles font preuve que les sages-femmes sont à même de faire un par une sage-femme. Les chercheurs ont constaté ments en milieu hospitalier planifiés et supervisés supervisés par un médecin et à celles de 571 d'accouched'accouchements à faible risque en milieu hospitalier ments à domicile planifiés et les a comparées à celles L'étude a évalué les données relatives à 862 accouchea dégagé les problèmes de pratique et d'intégration. cas en question à un groupe d'experts cliniques qui ayant repéré des situations négatives, a transmis les recommandations, L'équipe d'évaluation indépendante vers les enjeux nouveaux et de présenter des système de collecte des données avant de se tourner protocoles guidant l'exercice des sages-femmes et un rassemblant de multiples intervenants a élaboré les duré jusqu'en octobre 2000. Un comité consultatit leurs clientes devaient participer à ce projet qui a sage-femme en janvier 1998, les sages-femmes et Britannique a commencé à régir la profession de milieu réglementé au Canada. Lorsque la Colombiedes accouchements à domicile planifiés dans un Ce projet a mis en place la première étude systématique

(AB301-21) Projet Famille en santé

ment à l'établissement de contacts communautaires. les avait aidés à augmenter leur confiance relativel'ensemble, les clients pensaient que le programme régulière des compétences parentales positives. Dans d'entre elles se sont mises à employer de façon que le programme était excellent ou bon, et la plupart ressources communautaires. Les familles jugeaient développer leurs compétences et les orientait vers les dispensait un enseignement aux parents, les aidait à familiale » qui faisait des visites hebdomadaires et participantes étaient associées à une « visiteuse l'existence des services communautaires. Les familles des parents; de sensibiliser davantage ces derniers à sain de l'enfant; de soutenir la capacité fonctionnelle parent-enfant positive; d'assurer le développement de ce projet était de promouvoir une interaction toxicomanie et d'alcoolisme ou de violence. Le but de Jeunesse (il y avait beaucoup de filles mères), de face à des problèmes de pauvreté, d'isolement, premier enfant. Les familles participantes faisaient des services à long terme aux familles ayant eu leur américain « Healthy Families America », fournissait Ce programme de visites à domicile basé sur le modèle

jeunes du Nord (BC403) Troubles de l'alimentation chez les

Bénéficiaire: Northern Interior Health Unit

Contribution: 277 870 \$

au traitement de ces troubles. faveur du développement des ressources consacrées diagnostic, et il présente de solides arguments en la prévention, de l'intervention, du traitement et du valoir une approche plus globale et plus intégrée de troubles de l'alimentation. Le cadre décrit et fait dans une politique provinciale/tédérale sur les suggère qu'un cadre théorique pourrait être intégré prévention, l'intervention et le traitement. L'étude séances de formation de plusieurs jours sur la munautaires, puis ont préparé et donné diverses bont examiner les besoins et les ressources comréunissant mensuellement, ont utilisé des enquêtes mis sur pied un comité de conseillers régionaux se collectivités et 385 participants. Les concepteurs ont à les traiter plus près de chez eux. Il impliquait 30 à mieux prévenir les troubles de l'alimentation et et les résidants de collectivités rurales et isolées Ce projet de 18 mois cherchait à aider les médecins

> du nombre de visites d'enfants aux salles d'urgence. enfants grâce au projet. L'étude a constaté la réduction indiquaient avoir améliorer leurs rapports avec leurs développement de l'enfant et la plupart d'entre eux Les parents ont accru leurs connaissances relatives au appréciés par le personnel et les autres intervenants. très satisfaites des services offerts qui étaient aussi de l'enfant. Les familles participantes se sont déclarées également à améliorer la santé et le développement à améliorer leur développement personnel. Il visait services de soutien communautaire et en les aidant connaissances des parents et leur utilisation des les compétences parentales en développant les facteurs sociaux. Le projet avait pour but d'améliorer l'état de santé risque de pâtir de la pauvreté ou de en vue de cibler les familles ayant un enfant dont traditionnels et les services à l'enfance et à la famille compris des centres de santé publics, des guérisseurs avec de nombreux organismes communautaires, y familles ayant eu leur premier enfant. Il a collaboré

douze mois et dix-huit mois? sur le respect ultérieur du calendrier à six mois, impact aura une stratégie de refus d'immunisation respecter le calendrier d'immunisation, et quel clients et les obstacles perçus qui les empêchent de (AB301-20) Quelles sont les caractéristiques des

le problème de la sous-immunisation. constituait pas une stratégie efficace pour résoudre d'environ 20 pour cent. Le formulaire de refus ne d'accroître le taux de vaccination de la région et les problèmes de transport. Le projet a permis on notait le manque de services de garde d'entants un autre facteur de taille. Parmi les autres obstacles, tion. Le manque d'accès à une clinique représentait constitue peut-être le principal obstacle à la vaccinamanque de connaissances au sujet des vaccins ont découvert qu'en ce qui a trait aux parents, leur huit mois et de la visite préscolaire. Les chercheurs calendrier relativement aux rappels de douze et dixvaccination. Les chercheurs ont suivi le respect du de refus ou à prendre rendez-vous pour la prochaine les vaccinations de leur enfant à signer un formulaire invitant les personnes qui ne voulaient pas actualiser On espérait accroître le taux de vaccination en ses 25 000 habitants étant d'ascendance autochtone. territoire et d'une grande diversité culturelle, 50 % de Keeweetinok Lakes, une région couvrant un vaste vaccination dans la régie régionale de la santé de Ce projet cherchait à augmenter le taux de

feuillets d'information et des résumés. rapport individuel que viennent compléter des de vaccination. Tous ces projets ont fourni un équipes médicales à distance et le suivi des calendriers la télésanté, les infirmières en poste éloigné, les efficaces pour améliorer les soins primaires comme éloignées ont mis à l'essai des stratégies de rechange du public. Les projets réalisés en régions rurales ou stratégies d'intervention précoce et de sensibilisation faisaient valoir l'importance et les avantages des gouvernementaux et administrateurs. D'autres encore accru entre fournisseurs de soins, clients, organismes lumière la nécessité d'un partage d'information continuité des soins. D'autres projets mettaient en intégrés et se soldaient par une amélioration de la illustraient la réussite de la prestation de services et multidisciplinaire. Bon nombre de projets avaient pour effet de freiner leur coopération interméthodes de rémunération actuelles des médecins primaires. Certains projets indiquaient que les des six dimensions nationales des soins de santé divers degrés, par une meilleure compréhension obtenus dans le cadre des projets se tradusent, à

à l'école éducation): une initiative de soins primaires communautaire en pédiatrie/psychiatrie et programme COPE (Programme d'approche ub noitsulavà ta noitsrailamA (8-10£AA)

médecins d'exercer en milieu scolaire. rémunération à l'acte décourage effectivement les la structure de financement reposant sur la troubles d'apprentissage chez l'enfant. Par contre, difficultés émotives et comportementales et les de façon plus précise, précoce et complète les troubles mentaux. Ce projet a permis de diagnostiquer sanitaires et sociaux associés à la détection tardive des terme de ce projet était de réduire les problèmes les troubles mentaux de leurs entants. Le but à long dans quelle mesure les parents étaient renseignés sur entre le personnel médical et le personnel scolaire et troubles mentaux. Le projet examinait les relations qui identifie et diagnostique les enfants ayant des d'évaluer un programme de santé mentale scolaire Ce projet cherchait des manières d'améliorer et

Ce projet de la Capital Health Region englobe primaires aux familles à risque élevé (AB301-14) Familles en santé - Soins de santé

l'évaluation des visites à domicile faites auprès de

néonatals de transition (VA1017) Evaluation d'un programme de soins

Bénéficiaire: Calgary Regional Health Authority

Contribution: 65 385 \$

après le congé. différence pondérale entre les deux groupes six mois étaient moins nombreuses. Il n'existait aucune ment tandis que les visites médicales imprévues plus adéquate et voyaient leur médecin plus régulièrerecevaient des suppléments vitaminiques de façon plus longues périodes. En outre, ces nourrissons était nourri au sein plus fréquemment et sur de En particulier, le groupe bénéficiant de l'intervention famille lorsqu'on leur fournissait un soutien continu. résultats s'amélioraient chez les nourrissons et la publique. Les chercheurs ont constaté que les ont reçu le suivi standard de l'infirmière de santé à domicile; les nourrissons du groupe témoin, eux, des conseils d'ordre préventif et un enseignement quatre mois suivant leur congé de l'hôpital, dispensant nourrissons du groupe d'intervention pendant les 1500 g). Le personnel du Programme a suivi les naissance et ceux de poids très insuffisant (moins de concernant les nourrissons de poids insuffisant à la témoin, avec une stratification supplémentaire entre le groupe soumis à l'intervention et le groupe à la naissance qu'elle a répartis de manière aléatoire L'étude a recruté 135 nourrissons de poids insuffisant pesant moins de 2000 grammes à la naissance. de soutien post-hospitalisation pour nourrissons randomisée portant sur l'impact d'un programme Ce projet visait à évaluer une étude clinique

de l'Alberta (AB301) Projets de services de soins primaires

Contribution: 11 112 759 \$ - Vingt-sept projets Bénéficiaire: Alberta Health and Wellness

de centres de soins communautaires. Les résultats des soins et services et des applications de modèles de services intégrés, l'amélioration de la qualité la restructuration du système de santé, la prestation collectivité, l'intervention précoce et l'éducation, dans le cadre de l'amélioration des services à la prévention des maladies et la promotion sanitaire l'accès aux soins en régions rurales et éloignées, la Les projets relevaient de six stratégies clés, à savoir: programmes d'évaluation ou pilotes de l'Alberta. Ce rapport constitue une méta-analyse de 27

traitement. alors que le domicile est aussi devenu le lieu de « lieu sécuritaire » pour l'enfant atteint de cancer selon eux, il faut veiller à ce que le domicile reste un de la responsabilité, de la compétence du personnel;

de modélisation multi-sites (VA161) Télésoins à domicile : volet canadien

Toronto Bénéficiaire: The Hospital for Sick Children,

Contribution: 87 240 \$

des régions rurales ou éloignées. problèmes d'accès aux soins vécus par les patients système de santé mais encore aider à résoudre les pourrait non seulement accroître l'efficacité du d'un nouveau modèle de prestation de service, qui la nature, les avantages et la capacité d'adaptation remplacer. Tout ceci a permis de mieux comprendre à domicile conventionnels et ne doivent pas les télésoins à domicile sont un complément des soins aux dispensateurs de soins communautaires. Les offrir un soutien en soins tertiaires aux patients et surveiller les patients au moins une fois par jour, entre le centre de monitorage et les patients, de l'hôpital : établir une connexion audiovisuelle période pouvant aller jusqu'à six mois après le congé domicile de soins de plus haute intensité pour une Canada qui pourrait permettre de dispenser à service de base de télésoins à domicile pour le Toronto. Le projet a élaboré le plan directeur du ment mis à l'essai au Hospital for Sick Children de ces modèles ont été comparés à celui qui est actuelletions à propos des exigences technologiques. Ensuite, essentiels du service et en faisant des recommandapopulation de patients, en dégageant les éléments concepts généraux du service, en déterminant la théoriques de télésoins à domicile en définissant les des soins à domicile pour élaborer les deux modèles s'est assuré le concours du personnel hospitalier et que les différences propres à chaque site. Le projet théoriques, et en dégage les éléments communs ainsi autres (ceux de Calgary et de Saint John's) étaient (celui de Toronto) était opérationnel et les deux à domicile de conception régionale dont l'un Ce rapport compare trois modèles de télésoins

des enfants átnsz ál tnahonot 2244 ub zbejorq zeb edzid : A exennă

site Web du FASS: www.hc-sc.gc.ca/htf-fass. ments concernant ces projets, prière de consulter le de ce document. Pour de plus amples renseigne-FASS qui ont été revus dans le cadre de la préparation Cet annexe contient un sommaire des projets du

et de l'utilisation des services de santé enfants atteints d'un cancer: évaluation des coûts (VA132) Chimiothérapie à domicile pour les

Bénéficiaire: University of Toronto

Contribution: 63 105 \$

exprimaient des inquiétudes vis-à-vis de la sécurité, apportaient généralement leur soutien, mais ils types d'administration. Les travailleurs de santé y à la fréquence des réactions adverses entre les deux observé aucune différence relativement à la nature et domicile semble être faisable et sécuritaire. On n'a proches et que la chimiothérapie administrée à de vie aussi bien pour les enfants que pour leurs traitement à domicile des améliorations de la qualité résultats des entrevues qualitatives associent au la signification statistique, l'étude indique que les pas un échantillon de taille suffisante pour démontrer lout en remarquant que 11 enfants ne représentent pour les proches et les professionnels de la santé. ment évalué la rentabilité et l'acceptabilité du service des soignants ou le stress émotionnel. On a égaleautant augmenter les réactions adverses, le fardeau la qualité de vie des entants et des familles sans pour était de voir si l'administration à domicile améliorait s'échelonnant sur trois ans, Le but principal de l'étude cycles répétés de chimiothérapie en centre hospitalier cette forme de leucémie comporte habituellement des leucémie aiguë lymphoblastique. Le traitement de en suivant 11 enfants âgés de 2 à 16 ans atteints de programme de chimiothérapie administrée à domicile de la chimiothérapie en milieu hospitalier à un Cette étude comparait un modèle d'administration

onoráfor ob zogravu0

Les soins de santé au Canada. Ottawa. Institut canadien d'information sur la santé. (2001).

Pediatric Clin 45, 1037-1052 psychiatric disorders in pediatric primary care. recognition and management of childhood Cassidy, L.J. et Jellinek, M.S. (1998) Approaches to

Ottawa: Institut canadien de la santé infantile. Health of Canada's Children: A CICH Profile, 3e éd. Kidder, K., Stein, J., Fraser, J. et coll. (2000). The

Research. report. Toronto: Canadian Institute for Advanced McCain, M. & Mustard, F. (1999). The early years

Journal of Psychiatry 44(Suppl. 2), 355-40S. assessment, treatment and prevention. Canadian Conduct disorder: Practice parameters for Waddell, C., Lipman, E. & Offord, D. (1999).

Conclusions

restructurer les soins de santé primaires afin qu'ils FASS montre combien il est nécessaire de relatifs à la santé des enfants financés par le ans l'ensemble, l'analyse des 28 projets



· avoir une capacité avérée d'offrir aux enfants et respectent les critères de rendement suivants:

- psychologiques et de santé mentale; médicaux, infirmiers, sociaux, dentaires, de santé primaires, ce qui comprend des services aux jeunes tout l'éventail des services de soins
- provinces; et les indicateurs de rendement établis par les · avoir une stratégie bien définie visant à respecter
- d'accueil et des soins hospitaliers. laboratoire, des services de placement en famille en contact avec des soins spécialisés, des services de prouver qu'ils peuvent fournir ou mettre les clients

œuvre, doivent être adoptées. à toutes les étapes, de la planification à la mise en Des stratégies favorisant la participation des familles

nécessaires pour qu'elle se concrétise. santé des jeunes et des enfants et les stratégies données pour définir une vision nationale de la approfondies. Il est urgent de constituer cette base de être fondées sur des faits objectifs, tirés de recherches Canada, mais ces décisions n'en devront pas moins concernant la santé des enfants et des jeunes au grandement sur les décisions stratégiques la défense des droits des enfants continuera d'influer collectivité et des utilisateurs aux soins de santé et à santé complets. La participation croissante de la l'interdépendance entre la recherche et des soins de soins de santé et les décideurs à mieux comprendre synthèse aideront le grand public, les fournisseurs de Nous espérons que le FASS et le présent rapport de

- préalable à la prestation de services efficace. organismes communautaires est une condition bénéficiant d'un financement public et les • Une étroite collaboration entre les organismes
- s'adresser à un « guichet unique ». d'intégrer les services afin que les familles puissent prestation de services efficace. Il faudrait s'efforcer excessives des services constituent un obstacle à une · Une multiplication et une compartimentation
- leurs familles, sociaux et de santé aux enfants, aux jeunes et à mesure du possible pour dispenser des services communautaires) devraient être utilisés dans la communautaires tels que les églises et les centres services d'aide à l'enfance et autres édifices · Les cadres non cliniques (lieux de travail, écoles,

programmes de soins de santé ne prolifèrent. des normes de soins avant que ces types de

- bien toute l'importance de cette question. au cours des huit premiers mois (QCAII) montre jeunesse du Québec et description des services reçus jeunes inscrits à la prise en charge des Centres et secondaires aux soins tertiaires. Le Projet des d'une transition en douceur des soins primaires ainsi que l'accès à ces derniers, dans le cadre d'assurer une continuité et une qualité des soins, centres universitaires des sciences de la santé, afin soins pédiatriques aux enfants et aux jeunes aux · Il serait intéressant de relier les réseaux de
- montre bien toute l'importance de cette question. familiaux offerts aux familles à faible revenu (SK331) projet intitulé Suivi de l'impact des services de santé de prescription gratuits aux familles démunies. Le recommandé d'élargir l'accès à des médicaments l'achat de médicaments de prescription, il est Puisque le ticket modérateur est un obstacle à

à tous les domaines 6.5 Recommandations relatives

- .sınm ferme en faveur du concept des hôpitaux sans une bonne communication et un engagement hospitaliers et communautaires, ce qui demande · Il faudrait faciliter le passage entre les services
- place pour assurer cette participation. patients. Des stratégies devraient être mises en les résultats en matière de santé et de bien-être des acquis à cette idée et formés à ses conséquences sur tant que les professionnels de la santé ne seront pas taires et de santé publique ne devrait pas se faire secondaires et tertiaires aux services communau-· Lintégration des services de soins primaires,
- formation professionnelle continue. de services, il faudrait donner la priorité à la connaissances et des compétences des fournisseurs entre la qualité des services et la qualité des · Etant donné qu'il existe des liens inextricables

et des enfants à la santé mentale des jeunes 6.3 Recommandations relatives

- des services de qualité soient disponibles. l'autisme et ses variantes, et faire en sorte que trouble de l'attention, l'hyperactivité ainsi que mentale courants, y compris l'hyperactivité avec visant à mieux définir les problèmes de santé · Il serait bon d'accroître les efforts de recherche
- professionnels est clairement établi. l'intérêt de la collaboration entre les parents et les d'intégration pour les troubles autistiques (PE421), professionnels de la santé mentale. Dans le Projet travaillent en étroite collaboration avec des groupes d'entraide devraient démontrer qu'ils · Pour bénéficier d'un financement public, les
- obstacles aux soins. ces cliniques peuvent aider à surmonter les consultation culturelle en santé mentale (QCA24), Développement et évaluation d'un service de culturelle. Comme le montre le projet intitulé cliniques de santé mentale adaptées à leur réalité et les jeunes Autochtones aient accès à des · Il faut faire en sorte que les immigrés, les réfugiés

aux services intégrés Recommandations relatives

- ces critères. montrent qu'il faut définir soigneusement et de l'utilisation des services de santé (NA132) enfants atteints d'un cancer: évaluation des coûts celui intitulé Chimiothérapie à domicile pour les des compétences des soignants. Des projets comme ils seront dispensés, ainsi que de l'engagement et domicile en tenant compte du milieu dans lequel · Il serait bon d'établir des critères pour les soins à
- multicentrique (NA161). Il est important d'établir à domicile: volet de modélisation canadienne la télésanté à domicile, comme le Projet de télésoins assortis de bonnes évaluations dans le domaine de · Il serait bon de poursuivre les projets pilotes

néonatals de transition (NA1017). projet intitulé Évaluation d'un programme de soins afin d'obtenir de meilleurs résultats, comme dans le constituées et (ou) renforcées à l'échelle nationale à terme dans des familles en difficulté, devraient être marquée, ainsi que les bébés de poids normal et nés présentant une insuffisance pondérale plus ou moins formées spécialement, qui suivent les nouveaux-nés · Des équipes hospitalières, multidisciplinaires et

au développement de l'enfant Recommandations relatives

- Services de consultation sur les garderies (SK329). approche sont décrits dans le projet intitulé psychosociaux. Les avantages possibles de cette aussi des services de santé primaire et des services centres de soins aux enfants de qualité offrant • Il faudrait instaurer un accès universel à des
- tous les paliers de gouvernement. pation des parents devraient être une priorité pour Appuyer ces programmes et maintenir la particile développement optimal dans le milieu de vie. enfants qui favorisent l'apprentissage précoce et à des programmes de développement des jeunes (SK328). Il est essentiel que les parents participent le Programme « Premières étapes » de Lloydminster comme le Projet Familles en santé (AB301-21) ou des programmes familiaux et communautaires, · Le développement de l'enfant doit être favorisé par
- la priorité. « carrefour scolaire » à grande échelle et lui donner Il faudrait mettre à l'essai et évaluer le modèle de services préventifs, diagnostics et thérapeutiques. cliniques de prestation de toute une gamme de pour que les écoles deviennent des cadres non on peut refondre des programmes de santé scolaire • Le programme COPE (AB301-9) montre comment

gouvernementaux et des bénéficiaires de ces services. communautaires, des universités, des organismes intégration fonctionnelle des organismes de services sauf si elle est conçue et menée grâce à une elle ne donnera pas les meilleures informations, l'évaluation des programmes existants. Cependant,

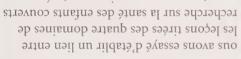
et à la néonatalogie à la grossesse, à la naissance Recommandations relatives 1.0

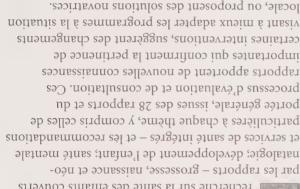
- renforcés à l'échelle nationale. Edouard (PE321). Ils devraient être instaurés et (ou) d'évaluation et de soins prénatals à l'Ile-du-Princeintitulé Amélioration d'un modèle intégré sont réalisables, comme le démontre le projet améliorer les résultats pour la mère et l'enfant et ils qui comportent des volets psychosociaux peuvent · Les programmes de dépistage prénatal systématique
- d'inquiétude qu'il soulève. l'accouchement à domicile et sur les sujets renseignements sur les aspects positifs de tion d'accouchement à domicile (BC404) donne des Coordination et évaluation d'un projet de démonstraprésence d'une sage-femme. Le projet intitulé être définis pour les accouchements à domicile en grossesses sans facteur de risque identifié devraient Des critères nationaux stricts en ce qui concerne les
- corrobore cette idée. de soutien de l'allaitement et de la nutrition (SK323) « Nouveau-né en santé, bébé en santé », programme santé, devraient être prioritaires. Le projet intitulé et leurs bébés ont accès aux services sociaux et de s'assurer que les mères marginalisées et vulnérables réseautage professionnel dynamiques qui aident à • Des activités d'information de voisinage et de
- élaborés et (ou) renforcés à l'échelle nationale. l'amélioration des résultats et devraient donc être après la naissance, peuvent contribuer à sortie et pendant un minimum de six semaines nés reçoivent une visite dans les 48 heures après leur garantissent que toutes les mères et les nouveaux · Les programmes de visite à domicile, qui

leurs patients. ment psychoaffectif et l'intégration sociale de répercussions de leurs interventions sur le développeune véritable importance à la qualité de vie et aux beaucoup à faire avant que les cliniciens accordent dans la bonne direction. Cependant, il y a encore

santé d'avoir insisté sur ce point dans la recherche. féliciter le Fonds pour l'adaptation des services de renforcer la capacité du secteur du bénévolat. Il faut des enfants et des jeunes. Il est important de grande place dans les 28 rapports relatifs à la santé l'information et la communication occupent une Il est encourageant de noter que la diffusion de

oupiting of la pratique Conséquences pour la

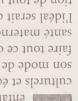




condition sine qua non des stratégies novatrices et de entants. La recherche communautaire est une des cinq centres d'excellence pour le bien-être des multicentrique s'inspirant de réseaux tels que celui et il faudra, notamment, créer un réseau de recherche d'autres faits devront de toute évidence être recueillis le peu de temps alloué et la subjectivité des données, Toutefois, vu la petite taille de la plupart des projets,

de la santé des enfants zəlləirotəsrətni zəənənpəznə) 🄏

enfant est liée à des facteurs sociaux, bonne ou mauvaise, d'une mère et de son n reconnaît de plus en plus que la santé,



permette d'influer sur les déterminants de la santé. s'efforcer de se trouver, ensemble, un rôle qui leur système de santé et celui des services sociaux doivent sociaux doivent mieux communiquer entre eux. Le Les fournisseurs de soins de santé et de services qu'il ait les compétences et la capacité nécessaires. tion de tout un éventail des services, pour autant l'idéal serait qu'un seul service assume la coordinasanté maternelle et infantile optimale. Cependant, faire tout ce qui est nécessaire pour favoriser une son mode de vie. Aucun service ne peut, à lui seul, culturels et économiques ainsi qu'à des aspects de

de prévention et des soins de santé primaires. considérés comme un rouage essentiel des conseils devraient pas être pris séparément, mais plutôt En fait, les programmes pour la petite enfance ne assurer une continuité tout au long de l'enfance. offrent une éducation préscolaire, et les écoles peuvent soins à l'enfance, en particulier les segments qui de la population. Les partenariats entre le secteur des positifs en ce qui concerne la promotion de la santé soins pour enfants et les écoles obtiennent des résultats entre les services sociaux et de santé, les centres de Les projets qui établissent des liens fonctionnels

de handicaps ou de maladies chroniques, est un pas où l'on gère la santé des enfants et des jeunes atteints professionnels de la santé mentale dans des cliniques à elles en matière de prestation. L'intégration de doivent repérer les options pertinentes qui s'offrent réussite des interventions. De plus, les collectivités parce qu'avec leur collectivité, ils sont essentiels à la participer à tous les niveaux de prise de décisions bien celui de la santé mentale. Les parents doivent fournisseurs de soins de santé doivent coopérer, c'est les parents, les travailleurs communautaires et les S'il est un secteur des soins de santé dans lequel

repérer et d'aiguiller ces enfants. aussi à recevoir une formation leur permettant de de ressources suffisantes). Les enseignants gagneraient santé mentale se trouvant dans les écoles et disposant l'aiguillage des enfants vers des travailleurs de la jouer un rôle important dans le repérage précoce et (des infirmières hygiénistes, par exemple, peuvent être renforcé de manière à faire face à ces besoins selon laquelle le système de santé scolaire pourrait Des programmes tels que COPE confirment l'idée

santé et le bien-être des enfants et des jeunes. multidisciplinaires qui cherchent à améliorer la en tant que membres responsables d'équipes en collaboration avec le personnel biomédical l'éducation doivent avoir l'occasion de travailler sociaux, les psychologues et les spécialistes de santé et le bien-être. De leur côté, les travailleurs l'incidence des déterminants non médicaux sur la professionnels de la santé prennent conscience de Malheureusement, on n'a guère fait pour que les la formation des médecins et des infirmières. ont entraîné des changements importants dans technologiques remarquables de ces dernières années constante de nouvelles connaissances et les progrès capacité des professionnels de la santé. L'apparition compétences. Il est essentiel aussi de renforcer la santé, il faut tout un éventail de connaissances et de Pour refondre le système de prestation des soins de

la qualité. disciplinaires, ce qui facilitera l'accès sans sacrifier créer un système de réseaux d'aiguillage multiassurer une formation approfondie sur le terrain et et que la qualité des soins n'en pâtisse pas, il faudra ou les écoles. Pour que ce redéploiement soit efficace non cliniques, comme les services d'aide à l'enfance le transfert de travailleurs de la santé vers des cadres établissements à la collectivité. De plus, il entraîne poursuit tandis que les soins de santé passent des Le redéploiement des professionnels de la santé se

> personnel qualifié et expérimenté seront vains. restera élevé et les efforts pour constituer un travailleurs concernés. Sans cela, le taux de roulement doit reposer sur une rémunération appropriée des restructuration du secteur des services à l'enfance tion sur les garderies (SK329). Parallèlement, la illustrée dans le projet intitulé Services de consultacertaine mesure, des parents. Cette stratégie est bien besoins des jeunes enfants, des enfants et, dans une déjà des services afin qu'ils puissent répondre aux spécialisée devrait s'adresser à ceux qui dispensent il s'agit souvent de généralistes. Une formation suivre une formation sur le terrain. A l'heure actuelle, sont déjà employés dans ce secteur doivent pouvoir De plus, les travailleurs des services à l'enfance qui

> une approche efficace. jeunes, dans leur propre milieu, semble constituer Mettre des services à la disposition des enfants et des toute une gamme de services sociaux et de santé. écoles peuvent être d'excellents endroits où dispenser soins primaires à l'école (AB301-9), montrent que les pédiatrie/psychiatrie et éducation : une initiative de du programme d'approche communautaire en du programme intitulé Amélioration et évaluation comme celles qui ont été effectuées dans le cadre les services sociaux et de santé. Des recherches, tences sur le terrain et d'établir des liens avec public, d'avoir la possibilité d'acquérir des compé-Il est tout aussi important, pour l'enseignement

soins de santé mentale et d'une intervention rapide. sectorielle pour repérer les enfants ayant besoin de démontre l'efficacité d'une coopération interencore la situation. Le Programme COPE (AB301-9) d'autres professionnels du cadre scolaire complique raisons financières, d'infirmières hygiénistes et dans les cadres traditionnels. Le retrait, pour des faut attendre longtemps pour qu'il reçoive des soins l'heure actuelle, à moins qu'un enfant soit en crise, il les ressources humaines en matière de santé. A mentale soulève de graves questions en ce qui concerne La prévalence croissante des problèmes de santé

spécialisés. programmes de soins infirmiers communautaires néonatals de transition (NA1017) et d'autres faisabilité de projets tels que le Programme de soins matière de santé. Cela montre le bien-fondé et la rentable des problèmes de ressources humaines en à la pratique peuvent permettre de résoudre de façon des hôpitaux à ces programmes. De tels changements les infirmières et les médecins, et de la participation dépend de la formation, de la relation positive entre

et la qualité des soins n'est pas menacée. leurs compétences et leur confiance s'améliorent qualifiés et que le processus d'aiguillage est efficace, intervenants en matière de santé est clair, qu'ils sont et qu'ils s'y conforment. Quand le mandat des nent le processus d'aiguillage et de consultation communication, afin que tous les acteurs comprentertiaires et les services d'urgence. Il faut une bonne santé, ce qui comprend les établissements de soins les sages-femmes doivent faire partie du système de représenter une solution de rechange efficace et sûre, en matière d'accouchement à domicile (BC404), pour santé. Comme le montre le Projet de démonstration question de ressources humaines en matière de La profession de sage-femme est, en partie, une

modèle Familles en santé (AB301-14 et AB301-21). Lloydminster (SK328) ou des versions locales du comme le Programme « Premières étapes » de ainsi que d'autres programmes communautaires, qualité, réglementés et axés sur le développement, accessibles des services aux enfants qui soient de du développement, il faut, entre autres, rendre répondre aux besoins de leurs enfants sur le plan qualifié. Pour s'assurer que tous les parents puissent en nombre suffisant d'un personnel hautement enfants et les parents, de même que le déploiement l'ampleur des services et leur accessibilité pour les décrits dans ces rapports du FASS, concernent domaine du développement de l'enfant, et qui sont ressources humaines en matière de santé dans le Les principaux enjeux en ce qui concerne les

> récurrents ni ceux de longue durée. gouvernementales ne financent ni les programmes généralement, les sources de financement non efficaces, bien établis, l'est tout autant, car organismes communautaires et des programmes important, mais un financement stable des · Le financement public des programmes-pilotes est

et santé des enfants Ressources humaines

correspond à un effort de la part des gouver-Canada 2001 (ICIS, 2001), la régionalisation elon le rapport intitulé Les soins de santé au

panoplie des services nécessaires. signifie que chaque région doit offrir toute la devient problématique si l'on considère qu'elle puisse bien aiguiller les clients. La régionalisation afin que chacun sache qui fait quoi et pour qui, et pertinents doivent être expliqués aux centres de santé, détail aux collectivités et les services communautaires services de soins de santé doivent être expliqués en régionalisation porte ses fruits, les trois paliers de de santé est utilisé de façon optimale. Pour que la à accroître la rentabilité et à s'assurer que le système La régionalisation vise à réduire les chevauchements, population qu'il sert et responsable devant elle (p. 9). mettre en place un système de santé adapté à la nements provinciaux et territoriaux, qui souhaitent

bilité de nouveau-nés gravement malades. La réussite dans un hôpital, peuvent assumer seules la responsathéorique à l'université et une formation pratique services de néonatalogie qui reçoivent une formation et les maintenir. Par exemple, les infirmières des offerts par des médecins. Il faut créer ces compétences et les sages-femmes, des services normalement par d'autres, notamment les infirmières spécialisées matière de santé consiste peut-être à faire dispenser La meilleure utilisation des ressources humaines en

cet obstacle. les assistés sociaux aide les familles à surmonter pour les familles de travailleurs à faible revenu et

3.4.2 Leçons d'application générale

ıntégrés. été tirées des rapports relatifs aux services de santé Six leçons d'application stratégique générale ont

- qui prime. du bien-être des jeunes et des enfants à long terme raison suffisante. C'est l'amélioration de la santé et court terme ne doit pas être considérée comme une un projet et de ne pas oublier que la rentabilité à • Il est essentiel de savoir quels facteurs influent sur
- primaires communautaires. domicile et dans les centres de soins de santé avant d'offrir les soins secondaires et tertiaires à soins; en pratique, il faut établir des critères stricts · Il est souhaitable, en théorie, de décentraliser les
- menaçants et humiliants. partenaires pourraient se dire que les réseaux sont plus petit partenaire puisse s'exprimer; sinon les doivent être en place pour s'assurer que même le doivent y participer de très près et des mécanismes réforme de la santé. Toutefois, tous les intervenants universitaires est un élément important de la · La création de réseaux autour des centres de santé
- laquelle s'appuie la réforme de la santé. faisant, ils contribueront à la base de données sur important de leur responsabilité puisque, ce recherches aux fins d'évaluation. C'est un aspect pour renforcer leur capacité de réaliser de réelles de liens étroits avec les centres de santé universitaires • Les organismes communautaires peuvent profiter
- aux organismes gouvernementaux. font concurrence aux organismes à but lucratif et concurrence les uns aux autres, tout comme ils conjuguent pas leurs efforts. En fait, ils se font dynamique et essentiel. Malheureusement, ils ne et que le secteur communautaire est un partenaire aux décisions relatives à leur santé et à leur bien-être, montre clairement que les gens veulent participer · La prolifération des organismes communautaires

collectivité, et ils doivent donc rester autonomes. de répondre aux besoins observés dans la

Québec et d'autres provinces. soulevées par des organismes communautaires du mois (QC411) confirme bon nombre des questions description des services reçus au cours des huit premiers à la prise en charge des Centres jeunesse du Québec et potentiel. Le projet intitulé Portrait des jeunes inscrits et organismes ne réalisent pas encore tout leur fonctionnels, ce qui donne à penser que ces centres souvent concurrence au lieu de former des partenariats les CLS et les organismes communautaires se font répondre aux besoins observés. Malheureusement, ont donc réagi en créant des services locaux pour de personnel ont miné leur crédibilité. Les collectivités Cependant, l'insuffisance du financement et le manque toute une gamme de services sociaux et de santé. province, se sont vus confier pour mandat de fournir sont au cœur du programme de régionalisation de la Les centres locaux de santé du Québec (CLS), qui

pilotes assortis de méthodes d'évaluation bien définir ces normes, ils devront financer des projets dépasser par l'innovation technologique. Or, pour télésoins à domicile, s'ils ne veulent pas se laisser gouvernements doivent établir des normes pour les la continuité des soins. C'est maintenant que les politiques doivent assurer le contrôle de la qualité et entraîne un recul des services traditionnels. Des on craint dans d'autres services que son utilisation rapport la présente comme étant complémentaire, l'instant, le moteur de cette innovation. Bien que ce technologies de l'information semble être, pour santé des enfants et leur bien-être, et le secteur des avantages de cette nouvelle technologie pour la actuelle, peu de recherches sont consacrées aux s'interroge également sur la télésanté. A l'heure de modélisation canadienne multicentrique (NA161) Le rapport du Projet de télésoins à domicile: volet

démontre aussi que la gratuité de ces médicaments frein à l'achat des médicaments de prescription. Il démontre que les frais d'utilisation constituent un familiaux offerts aux familles à faible revenu (SK331) Le projet intitulé suivi de l'impact des services de santé

3.4 Services de santé intégrés

les responsabilités du personnel ne concordent pas. problèmes surviennent lorsque les compétences et quand on manque de personnel et de fonds. D'autres difficile de fournir des services de santé intégrés de gestion de cas globale est très préoccupant. Il est services soit fragmentaire au lieu d'être une approche de la santé. Pour l'instant, le fait que l'approche des est une condition préalable à la réussite de la réforme L'intégration communautaire des services de santé

la politique et la pratique Leçons les plus pertinentes pour

pluriannuels. par rapport à des indicateurs de rendement public en se soumettant à des évaluations régulières taires doivent rendre compte de leurs activités au cependant, qu'en retour, les organismes communauimportants risquent d'être compromis. Il est clair, compensation sans laquelle des programmes pensent qu'un financement stable constitue une juste fournissent des services aux enfants et aux familles Beaucoup d'organismes communautaires qui rendement optimal et la viabilité des programmes. du personnel des organismes communautaires, un toutes les provinces contribuerait à assurer la qualité financement stable du secteur du bénévolat dans sociaux (QC410) corrobore l'idée selon laquelle un réorganisation du réseau de la santé et des services organismes communautaires dans le cadre de la Le projet intitulé Transformation des pratiques des

communautaires ont une mission à remplir, celle et leurs compétences. Toutefois, les organismes d'enseignement afin d'élargir leurs connaissances organismes professionnels et des établissements communautaires doivent s'associer avec des sociaux, culturels et sanitaires). Les organismes éventail de besoins communautaires (économiques, unique et, par conséquent, mieux répondre à tout un redéfinir leur rôle si l'on veut créer un guichet des responsables du secteur du bénévolat. Il faudrait compétences et les connaissances expérientielles reconnaître et rémunérer en conséquence les Le projet QC410 montre également qu'il faut

> particuliers des enfants et des jeunes. des services sur mesure pour répondre aux besoins dans de grands centres urbains. Il faut donc envisager ces populations et qu'elles ont prouvé leur utilité

3.3.2 Lecons d'application générale

et au bien-être des enfants et des jeunes. ont été tirées des rapports relatifs à la santé mentale Six conclusions d'application stratégique générale

- assurer la diffusion de renseignements fiables. d'entraide parentale est un moyen efficace pour professionnels et communautaires et les groupes · Etablir des liens entre les organismes
- et améliorer l'accès à des soins de meilleure qualité. réduire l'utilisation de ressources extraprovinciales intégrés et le recours à des spécialistes peuvent • Comme le montre le projet PE421, les services
- qualifiées. appropriée et créer des équipes multidisciplinaires donc former des travailleurs de la santé de façon précoce de la dépression chez l'enfant. Il faudra différentes prestations, de même que le dépistage de santé mentale intégrés, axés sur la famille, et à · Il est important d'améliorer l'accès à des services
- des premières interventions. conformité et renforceront grandement l'efficacité amélioreront l'accès aux services, faciliteront la capacités par des activités de liaison familiales · Lhabilitation des parents et le renforcement des
- services à l'enfance. aussi pour les enseignants et les travailleurs des seulement pour les travailleurs de la santé, mais et à y répondre devrait être une priorité, non reconnaître les besoins en matière de santé mentale • Une formation professionnelle visant à savoir
- qui doivent être adaptées à la situation locale. n'en va probablement pas de même des structures, formation spécialisée sont transférables, mais il collaboration, à la participation des parents et à la · Les principes relatifs aux réseaux d'entraide, à la

les enfants autistes et leur famille. à domicile n'est qu'un des services nécessaires pour Parallèlement, nous devons nous rappeler que l'aide de trouver le moyen de les payer suffisamment. tout particulièrement ces enfants. Il est donc important conséquence d'une maigre rémunération, perturbe ment important de ces travailleurs, qui est souvent la enfants autistes et à leur famille. Un taux de rouledomicile afin d'assurer des soins de qualité aux de rémunérer convenablement les travailleurs à Le projet PE421 explique également qu'il est essentiel

qui ne reposent pas sur des faits. médicaux et commencent à croire des informations craindre que les parents ignorent les messages financement public. Sans cette liaison, il est à organismes professionnels avant de fournir un d'exiger une collaboration entre ces groupes et des normes de soins pour les groupes d'entraide et et y ont collaboré. Il serait donc bon d'adopter des que les parents et les professionnels s'y sont investis Le succès du projet PE421 tient en partie au fait

sont pas de simples pourvoyeurs d'éducation. jouent des rôles clés dans leurs collectivités et ne services sociaux. Selon cette approche, les écoles services de santé mentale, des services de santé et des l'idée de « carrefours scolaires », où l'on trouve des satisfaits en matière de santé mentale. Cela corrobore à soigner des enfants dont les besoins ne sont pas renforcer une capacité indépendante à repérer et avec des pédiatres, des psychiatres et des éducateurs, aux services de santé primaire et, en collaboration important dans l'équipe scolaire, améliorer l'accès les médecins de famille peuvent jouer un rôle une initiative de soins primaires à l'école) (AB301-9), communautaire en pédiatrie/psychiatrie et éducation: évaluation du programme COPE (Programme d'approche Comme le montre le projet intitulé Amélioration et

à la culture répondent effectivement aux besoins de (QC424) donnent à penser que des cliniques adaptées d'un service de consultation culturelle en santé mentale dans le projet intitulé Développement et évaluation particulièrement en santé mentale. Les faits présentés immigrés et les Autochtones de bénéficier de soins, Il est difficile pour les minorités, les réfugiés, les

- préventives contribuent au succès. jeunes. De plus, une approche et une perspective intervenants doivent y participer, y compris les pouvoir faire preuve de leadership et tous les projet porte fruit. Un coordonnateur dévoué doit · Il est essentiel de préparer le terrain pour qu'un
- détermine la viabilité d'un programme. C'est souvent la qualité des partenariats qui éducateurs et les organismes communautaires. les soins de santé, les services sociaux, les • Il faut encourager et appuyer les partenariats entre
- à la naissance et pendant toute l'enfance. être complets et continus, de la période prénatale devrait être assuré, et les services de suivi devraient • Un dépistage universel avec un volet psychosocial

3.3 Santé mentale

de santé mentale. aux besoins des enfants et des jeunes en matière efficaces, ciblés et universels pour bien répondre échelle. Il est évident qu'il faut des programmes cette approche n'est pas encore suivie à grande services de santé mentale dans les garderies et les écoles, chez les enfants. Malgré l'intérêt que présentent des de troubles de l'alimentation et d'abandons scolaires si l'on en croit le taux d'agressivité, de toxicomanie, sans aucun doute une nouvelle morbidité mentale, affectifs et de comportement portent fruit. Il existe enfants et des jeunes par des problèmes psychodéployés pour soulager la souffrance causée chez des une responsabilité de taille, si l'on veut que les efforts important de la santé mentale; le changer demeure Le milieu dans lequel vit l'enfant reste un déterminant

politique et la pratique Leçons les plus pertinentes pour la 1.5.5

l'éventail de ses manifestations et à son incidence. l'autisme, qui semble augmenter, et faire face à faut aussi prendre des mesures pour définir d'intégration pour les troubles autistiques (PE421). Il vivement souhaité, comme l'indique le Projet des enfants autistes, les prépare à l'école et est supplémentaire contribue au bon développement Le financement public d'une année préscolaire

question à la section 3.1.1. soins néonatals de transition (VAIOIA), dont il est (BC404) et du projet Evaluation d'un programme de d'un projet de démonstration d'accouchement à domicile tirées du projet intitulé Coordination et évaluation pas en place. Cette mise en garde fait écho aux leçons que les formations spécialisées nécessaires ne seront des résultats positifs n'auront pas été démontrés et tant que la qualité des soins ne sera pas assurée, que courants. Les services ne devront pas devenir courants et après que les services feront partie des soins nécessite des évaluations de la qualité des soins avant l'échelon local à l'échelon régional ou provincial faut se rappeler que le passage des programmes de Pour ce qui est des leçons tirées du projet SK329, il

essentiels à la réussite de ces programmes. communication et un ferme engagement sont et les hôpitaux, avant la mise en œuvre. Une bonne venants clés, comme les collectivités autochtones objectifs, faute de relations solides entre les intertraitements aux enfants, a eu du mal à atteindre ses parentales et à réduire l'incidence des mauvais Ce programme, qui visait à améliorer les compétences planification et de s'assurer qu'ils ont voix au chapitre. participer tous les intervenants au processus de collective d'un programme il est essentiel de faire à leurs dépens, que pour promouvoir la propriété des jeunes enfants (SK332), les chercheurs ont appris, Dans le projet intitulé Programme de développement

3.2.2 Leçons d'application générale

de l'enfant. été tirés de ces neuf rapports sur le développement Cinq enseignements d'application générale ont

- scolaire, programmes pour les enfants et les jeunes d'âge ne doivent pas être mis en place au détriment de résistance des enfants. Toutefois, ces programmes un développement optimal et d'augmenter la enfance et les années préscolaires afin de favoriser • Il est nécessaire d'intervenir pendant la prime
- des services plutôt que leur multiplication. devraient favoriser le renforcement et l'intégration ces derniers et leur rentabilité, les gouvernements • Afin d'améliorer l'accès aux soins, la qualité de

planification. communication n'est pas établie à l'étape de projets de recherche bien conçus, lorsqu'une bonne

un rôle important. des aiguillages faciles et un accès direct jouent donc multiples points d'accès, qui offrent diverses options, bébés et des jeunes enfants. Les programmes à peut évoluer rapidement dans des familles avec des leur qualité et d'en faciliter l'accès. Le besoin d'aide munautaires fragmentés et, ce faisant, d'améliorer ment, a permis de relier entre eux des services combesoins de leurs enfants en matière de développerenforcer les capacités des parents de répondre aux taire, sans jugement. Le projet 5K328, qui visait à atteindre cet objectif par une démarche communau-« Premières étapes » de Lloydminster (SK328) visent à ment. Des programmes tels que le Programme des besoins de leurs enfants en matière de développeen sorte que les familles assument la responsabilité influent sur la santé. Il est donc important de faire Un cadre social positif et l'accès aux soins médicaux

services ou refuseraient de s'en prévaloir. qui, autrement, n'auraient sans doute pas accès aux chances de faire participer des familles à risque élevé des troubles du comportement) et on améliore les les enfants et, dans certains cas, là où se manifestent l'accès à ces services (qui sont offerts là où se trouvent En offrant des services dans les garderies, on facilite type d'intervention ont bénéficié à tous les enfants. comportement, les compétences acquises pour ce aient visé des enfants présentant des troubles du globales et ciblées car, bien que les interventions évolution professionnelle a eu des répercussions de mettre en œuvre le plan d'intervention. Cette des garderies. Les puéricultrices étaient chargées de consultation de santé mentale de qualité dans garderies (SK329), qui a su intégrer des services le projet intitulé Services de consultation sur les L'efficacité de cette approche est démontrée par sociaux et sanitaires, améliorent l'accès aux services. soins aux enfants et les organismes de services comme la collaboration entre les fournisseurs de les organismes communautaires et professionnels, Les partenariats et (ou) les collaborations entre

jeunes et des enfants 3.2 Développement des

de stimulation positive et d'affection. l'isolement social, à la pauvreté et (ou) à un manque être confrontés à la violence, à la négligence, à leur développement optimal. Ces enfants peuvent grandissent dans des milieux qui ne favorisent pas s'inquiète beaucoup du fait que trop d'enfants psychologique, cognitif et comportemental. On considérablement sur leur développement physique, Il est évident que le milieu social des enfants influe

la politique et la pratique Leçons les plus pertinentes pour

au moins au niveau individuel. que ceux là peuvent faire rapidement la différence, (SK322) montrent que des projets aussi approfondis traitements et de la négligence à l'égard des enfants et Des racines et des ailes: prévention des mauvais élevé (AB301-14), Projet Familles en santé (AB301-21) primaires – Familles en santé aux familles à risque quantitatives. Des projets tels que Soins de santé attendre les résultats de recherches expérimentales participer. Les services offerts à ces familles ne peuvent problèmes psychosociaux qui les empêchent d'y importants auxquels il faut répondre, ou des lorsque les familles concernées ont des besoins essentielles, il est assurément difficile de les réaliser résultats peuvent être utilement évalués soient Bien que les recherches expérimentales dont les

les problèmes qui surviennent, même dans des jeunes (NS401). D'autre part, le projet SK322 illustre Une stratégie en faveur de la santé des enfants et des projet intitulé Mettre en commun les points sorts / général de la planification communautaire dans le D'une part, cela est bien démontré sous l'angle nants doit commencer à l'étape de la planification. entre les partenaires et la participation des intervetion soit efficace, la communication doit être bonne familles en difficulté extrême. Pour que la collaboracollaboration accrue est nécessaire, surtout pour les faut, pour y faire face, un effort communautaire. Une elle seule, répondre aux besoins des familles et qu'il Il est évident qu'une seule organisation ne peut, à

> et de faciliter un accès direct. de promouvoir des programmes universels et ciblés, C'est une des raisons pour lesquelles il est conseillé programmes sociaux et sanitaires pourraient aider. limité, laisser passer des mères et des enfants que les peuvent aussi, du fait de leur ciblage nécessairement mères et des bébés qui sont les plus à risque, ils rentabilité des services en facilitant le repérage des validés de dépistage universel peuvent améliorer la

3.1.2 Leçons d'application générale

devraient se pencher sur les problèmes suivants: cinq projets. D'après nos conclusions, les décideurs Cinq enseignements généraux ont été tirés de ces

- risque élevé. groupes et ne se limitent pas aux populations à mères. Les problèmes surviennent dans tous les · Il faut améliorer les services offerts à toutes les
- groupes à besoins spéciaux. coordination des services en ciblant notamment les · Il faut renforcer et améliorer l'intégration et la
- uluov snios leur affectation appropriée et l'accès au niveau de Il faut garantir la qualité des ressources humaines,
- s'occupent des mères et des jeunes enfants. entre les fournisseurs de soins de santé qui échanges d'information) et établir des liens solides par des réseaux, la gestion commune de cas ou les · Il faut améliorer la communication (par exemple,
- formation adéquate. • Il faut donner au personnel des soins de santé une
- services. du secteur communautaire qui dispense ces tous les intervenants et un financement suffisant qui ne sera possible qu'avec la participation de suppose un changement structurel important la qualité des soins en seront améliorés. Cela résultats et ce, à un guichet unique. L'accès et à l'ensemble des services censés influer sur les • Un personnel local qualifié devrait donner accès

des cas. et l'importance de l'action sociale et de la gestion (en se concentrant, par exemple, sur l'alimentation), taires, offerts de manière neutre et sans jugement démontre le potentiel des programmes communauimmédiat au niveau individuel. Ce programme Apparemment, les interventions ont eu un effet cuisines communautaires et des groupes d'entraide. des ressources communautaires, notamment des l'allaitement maternel. On a aidé les mères à créer coordonné à des services de santé et une aide à programme a fourni des renseignements, un accès du Programme canadien de nutrition prénatale). Ce des allocations d'alimentation corrective (sur le modèle que les femmes enceintes à faible revenu reçoivent important et pertinent d'intervenir pour s'assurer Le projet SK323 a également montré qu'il est

.(\\101A\) présentent une insuffisance pondérale à la naissance l'aide intensive à apporter aux familles des bébés qui à risque pendant la grossesse (PE321 et SK323) et particulièrement pour le repérage rapide des familles quences fâcheuses pour la santé. Cela vaut tout dans la mesure où ils visent à prévenir des consépourraient tous représenter une économie substantielle, la rentabilité de ces programmes. Cependant, ils la néonatalogie ne donnent pas de précisions sur projets qui concernent la grossesse, la naissance et à domicile et les soins communautaires. Les cinq mettant l'accent sur les soins ambulatoires, les soins santé et d'offrir aux consommateurs des choix, en les gens à prendre la responsabilité de leurs soins de encore, la réforme de la santé a permis d'encourager joue un grand rôle dans l'équation. Plus important de reconnaître que la rentabilité des programmes à maîtriser les coûts du système de santé. Force est La réforme de la santé vise, dans une large mesure,

rapidement. Toutefois, même si des instruments les mères et les enfants, car il permet d'intervenir beaucoup contribuer à améliorer les résultats pour soins et les évaluations prénatales. Ce dépistage peut procéder à un dépistage psychosocial pendant les Edouard (PE321) montre que les médecins peuvent -92 d'évaluation et de soins prénatals à l'Île-du-Prince-Le projet intitulé Amélioration d'un modèle intégré

> évidence l'importance de cette question. certaine mesure, le projet BC404 mettent en néonatals de transition (VA1017) et, dans une projet intitulé Évaluation d'un programme de soins d'initiatives valables sur le plan conceptuel. Le on risque de compromettre le succès à long terme communautaires et des travailleurs de la santé, à l'éducation et à la formation des travailleurs après la période pilote. En ne prêtant pas assez attention essentielle. Ce niveau de formation doit être maintenu collèges communautaires ou des universités, est des établissements postsecondaires tels que des théorique et pratique, dispensée de préférence dans C'est pourquoi une formation spécialisée, à la fois beaucoup de la qualité des ressources humaines.

> posologies étaient mieux respectées. a eu davantage recours à l'allaitement maternel et les d'un soutien approprié. Dans ce cas, par exemple, on de meilleurs résultats lorsque les parents bénéficient effet, d'après les conclusions de ce projet, on obtient à la naissance ont besoin d'une aide particulière. En une insuffisance pondérale plus ou moins marquée NA1017 confirme que les parents de bébés présentant ou qui ont des besoins spéciaux. Ainsi, le projet programmes destinés aux personnes à risque élevé l'on doit prêter une attention particulière aux humaines doivent correspondre aux besoins et que Il est évident que le financement et les ressources

> programme d'aide sociale de quartier. possible durant leur grossesse par le biais d'un enceintes à risque élevé ont été contactées le plus tôt compte dans le processus de financement. Les femmes sur l'action sociale, une réalité dont il faudrait tenir pour une population très exposée, reposait beaucoup nutrition (SK323), qui représentait une amélioration programme de soutien de l'allaitement et de la intitulé « Nouveau-né en santé, bébé en santé » – counseling individuelles ou en groupe. Le projet participent à d'autres services, comme des séances de augmente les chances que les femmes s'inscrivent et de jeunes enfants à risque. Par ces approches, on programmes ciblés sur les populations de femmes et des vêtements, sont des aspects très importants des immédiats, comme des suppléments alimentaires et Une action sociale et l'offre de produits et de services

importants/pertinents Analyse des résultats

néonatalogie Grossesse, naissance et

à ces problèmes. donc trouver en priorité des stratégies pour remédier et la durée de celui-ci ne changent pas. Il faudrait les avantages de l'allaitement maternel, la prévalence plus, malgré les messages de santé publique expliquant ment à la morbidité et à la mortalité périnatales. De augmente considérablement, contribuent sensibleinchangé, et celui des naissances multiples, qui insuffisances de poids à la naissance, qui reste vers les services compétents. Le taux des les familles à risque élevé et à les orienter sans tarder capacité des systèmes de santé à repérer rapidement Toutefois, on note des différences régionales dans la en bonne santé et le restent durant l'enfance. Au Canada, la majorité des jeunes enfants naissent

la politique et la pratique Leçons les plus pertinentes pour 1.1.8

supplémentaires et d'améliorer les protocoles. dans ce domaine, afin de réunir des renseignements qu'il est important de poursuivre les projets pilotes mais les faits présentés par le projet BC404 montrent doute prématuré de changer les normes de soins, le plus petit nombre d'interventions. Il est sans choc obstétrical, l'emporte sur les avantages, comme que le risque de moins bons résultats, comme le peut s'avérer, à mesure que l'on recueille des données, ment à domicile (BC404) amène à s'interroger, car il et évaluation d'un projet de démonstration d'accouchel'inverse. A cet égard, le projet intitulé Coordination que ces changements amélioreront les résultats, et non avant que l'on ait des preuves convaincantes de ce Les normes de soins ne devraient pas être changées

élevé et la qualité des soins apportés dépendent ciblés sur les mères et les jeunes entants à risque L'accessibilité des programmes communautaires

> intervenants sont remarquables. collectivités) et les partenariats entre tous les intersectorielle (universités, gouvernement et disciplinaire est bonne. De plus, la collaboration les besoins en santé publique. L'intégration inter-

que d'autres étaient plus descriptives. sur des hypothèses et étaient bien maîtrisées, tandis d'une évaluation à l'autre. Certaines études reposaient recherche. Cela dit, la qualité méthodologique varie qualitatives et quantitatives ont été utilisées dans la d'intervention déjà en place. De plus, des approches pilotes ou des études d'évaluation sur des stratégies majorité des études étaient, en fait, de petits projets nouvelles initiatives et leur évaluation. Ainsi, la le FASS est une initiative unique qui a financé de Comme nous le faisons remarquer dans la préface,

permettait de: enseignants. L'intérêt de cette approche était qu'elle que des fournisseurs de soins aux enfants et des les enfants, leur famille et d'autres personnes telles chercheurs ont travaillé explicitement avec et pour sation de la recherche et à son déroulement. Les des sujets de recherche ont participé à la conceptualila santé et des éducateurs de terrain ainsi que, souvent, Il était encourageant de voir que des travailleurs de

- recherche et la pratique; · combler le fossé entre les conclusions de la
- trouver des solutions à des problèmes concrets; et
- et de la population ciblée. · renforcer l'autonomie des travailleurs sur le terrain

par la courte durée du financement. ces objectifs, et les chercheurs ont parfois été gênés sur la collectivité la vigueur nécessaire pour atteindre Cependant, il manquait souvent à la recherche axée

visent les priorités nationales en matière de santé et L'enfant y est au centre et les efforts de recherche santé, le bien-être et l'intégration dans la société. scolaire, qui exerce une influence critique sur la ment de l'enfant et sur la situation familiale et portent à la fois sur les premières étapes du développeet les huit études sur les services de santé intégrés ment de l'enfant, les six études sur la santé mentale et la néonatalogie, les neuf études sur le développe-Toutefois, les cinq études sur la grossesse, la naissance il est difficile de donner un aperçu de ces rapports. Étant donné l'éventail des thèmes et des approches,

22 Aperçu des études du FASS

regrouper dans quatre grandes catégories: rapports du FASS examinés semblent se omme nous le disions plus haut, les 28

de l'enfant; santé mentale; services de santé intégrés. grossesse, naissance et néonatalogie; développement

trouvera un bref résumé de ces rapports à l'annexe A. auxquels le présent document fait référence. On Le tableau 1 dresse, par catégories, la liste des rapports

Tableau 1 : Rapports du FASS par catégorie

(\$\frac{1}{1}\) (\$\frac{1}\) (\$\		
ultérieur du calendrier à six (6) mois, douze (12) mois, et dix-huit(18) mois? (115 804 \$)		
calendrier d'immunisation, et quel impact aura une stratègie de refus d'immunisation sur le respect		
Quelles sont les caractéristiques des clients et les obstacles perçus qui les empêchent de respecter le	*B301-20	
de la santé et des services sociaux (253 946 \$)		
Transformation des pratiques des organismes communautaires dans le cadre de la réorganisation du réseau	QC410:	
Projet de télésoins à domicile : volet de modélisation canadienne multicentrique (87 240 \$)	: 191AN	
Te Réseau mète-enfant supra-régional (2 278 514 \$)	QC305:	
unyvi de l'impact des services de santé familiaux offetts aux familles à faible revenu	SK331:	
reçus au cours des huit premiers mois (1 684 965 \$)		
Portrait des seunes inscrits à la prise en charge des Centres seunesse du Québec et description des services	QC411:	
services de santé (63 105 \$)	11100	
Chimiothèrapie à domicile pour les enfants atteints d'un cancer : évaluation des coûts et de l'utilisation des	: 281AN	
Planned Parenthood (166 665 \$)	CCIVIN	santé intégrés
Evaluation du programme de développement : Centre santé-reproduction axé sur les jeunes de	SK334:	Services de
ob commercial with material structure of the commercial with materials	· VEEAS	ab sasisma2
Intervention preventive pour les familles aux prises avec une dépression (127 750 \$)	2K423:	
Evaluation de services intégrés pour les familles d'enfants agressifs d'âge préscolaire (171 600 \$)	SK324:	
pédiatrie/psychiatrie et éducation : une initiative de soins primaires à l'école) (494 800 \$)	VCC213	
Amélioration et évaluation du programme COPE (Programme d'approche communautaire en	: 6-10£8A	
(EDPA) (277 870,48 \$)	· O IUEAV	
(EDDN) (323 830 vs &) Evaluation des modèles cliniques de soins continus aux patients atteints d'insuffisance cardiaque globale	BC405:	
Développement et évaluation d'un service de consultation culturelle en santé mentale (449 676 \$)	QC424:	des enfants
Projet d'intégration pour les troubles autisitaires (171 & 184)	bΕ∉51:	Santé mentale
Mettre en commu les points forts / Une stratégie en faveur de la santé des enfants et des feunes (438 600 \$)	: 10 1 /SN	
Des racines et des ailes: prévention des mauvais traitements et de la négligence à l'égard des enfants	2K377:	
Programme de soutien provincial à l'intention des mères adolescentes (137 500 \$)	EK355 :	
Programme de développement des jeunes enfants (186 981 \$)	SK337:	
Programme « Premières étapes » de Lloydminster (153 096 \$)	SK378:	
Projet Familles en santé (481 642 \$)		
Soins de santé primaires – Familles en santé aux familles à risque élevé (805 917 \$)		
Service de consultation sur les garderies (140 000 \$)	SK356:	de l'enfant
Analyse des données sur la préparation à l'école (25 000 \$)	NB301:	Développement
Evaluation d'un programme de soins néonatals de transition (65 385 \$)	:7101AN	
Soins intégrés postnatals et soutien à l'allaitement (25 000 \$)	BC455:	219010101021
Projet de démonstration en matière d'accouchement à domicile (167 400 \$)	BC404:	oigolatanoèn
Amélioration d'un modèle intégré d'évaluation et de soins prénatals à l'Île-du-Prince-Édouard (100 000 \$)	PE321:	naissance et
« Nouveau-né en santé, bébé en santé », programme de soutien de l'allaitement et de la nutrition (191 733 \$)	2K373:	Grossesse,
	карроктя	CATÉGORIE
	31dOdd v d	ardobárya

1.6 Services de santé intégrés

d'être notés: Toutefois, plusieurs problèmes subsistent et méritent changements structurels à notre système de santé. la santé et la maladie, il a fallu apporter d'importants dans l'approche de notre société en ce qui concerne mentaux. Pour faire face à ce changement fondamental que les facteurs sociaux, économiques et environned'avoir autant d'incidence sur la santé et le bien-être aperçu que les services de soins de santé sont loin réforme de la santé a été engagée parce que l'on s'est des jeunes et des enfants en matière de santé. La pléthore d'organismes qui répondent aux besoins et aux services d'aide à l'enfance, ainsi qu'à une services sociaux communautaires, au système scolaire complets et coordonnés, et étroitement liés aux soins de santé primaires soient accessibles, continus, secondaires et tertiaires. On s'attend à ce que les amélioré les liens entre les soins de santé primaires, régionalisation et la création de réseaux de santé ont soins de santé est à l'intégration (CIHI, 2001). La La tendance actuelle en matière de prestation de

- enfants et qualité inégale des soins; · fragmentation excessive des services de santé pour
- fournisseurs de soins de santé qualifiés; mentale des enfants, alors que l'on manque de tels que la néonatalogie, l'oncologie et la santé · régionalisation hâtive des soins dans des domaines
- et accessibles pour les enfants et les jeunes; · manque de services de santé mentale de qualité
- enfants et les adolescents d'âge scolaire; et qui offrent un cadre non clinique idéal pour les · suppression des programmes de santé scolaires
- la capacité de conseils de prévention. de première recours inexpérimentés, ce qui limite · soins de santé de l'enfant confiés à des médecins

1.5 Santé mentale

mentale des jeunes et des enfants: sujets de préoccupation en ce qui concerne la santé jeunes (Kidder et coll., 2000). Voici les principaux « nouvelle morbidité » à propos des enfants et des économiques, et c'est à raison que l'on parle de comportement dans toutes les couches socioenfants ayant des problèmes de santé mentale ou de enfants qui vivent dans la pauvreté, on trouve des jeunes présentent un risque accru, comme les économiques et sociaux. Si certains enfants ou s'agit, en fait, de déterminants biologiques, culturels, sensiblement ce risque (Cassidy et Jellinek, 1998). Il déterminants de la santé mentale accroissent (Offord et coll., 1999). Un certain nombre de neuropsychiatriques et (ou) comportementaux des adolescents qui y vivent présentent des symptômes giques montrent qu'environ 20 p. 100 des enfants et santé au monde. Cependant, les données épidémiolode la meilleure qualité de vie et du meilleur état de Le Canada est un des pays où les enfants bénéficient

- · agressivité et brutalité;
- enfants maltraités et victimes de négligence;
- · enfants témoins de violence;
- de protection de l'enfance; · enfants bénéficiant des services d'organismes
- · résistance;
- · services de soutien aux parents;
- la famille et l'école; • interdépendance entre les enfants/jeunes et
- problèmes psychoaffectifs; hyperactivité, troubles du comportement,
- · angoisse et dépression;
- snicide; et
- accessibles pour les enfants et les jeunes. · besoin de services de santé mentale de qualité

les compétences et la capacité d'adaptation qui influeront sur l'apprentissage, le comportement et la santé tout au long de la vie (McCain et Mustard, 1999). Il est essentiel d'aider les parents à répondre aux besoins de leurs jeunes enfants sur le plan du développement. Les jeunes ont, eux aussi, des pessoins correspondants à leur âge et il faut qu'ils puissent avoir eux-mêmes accès à un soutien et à des services appropriés. Les principaux problèmes rencontrés en ce qui concerne le développement des jeunes et des enfants sont les suivants:

- pauvreté pendant l'enfance qui influe sur le rôle et les comportements à risque; et les comportements à risque;
- insuffisance de services ciblés, adaptés aux besoins des enfants pauvres et à risque;
- accès à des programmes de soutien à la famille, à des centres de soins pour enfants réglementés et à des services extérieurs qui doivent tous être de qualité;
- milieu, équipement de sécurité, comportements sains et prévention des accidents;
- exercice et alimentation;
- accès à des programmes de loisirs communautaires;
- surveillance et amélioration de la « maturité scolaire » des jeunes enfants;
- enfants seuls à la maison;
- santé sexuelle et génésique des jeunes;
- relations saines entre les enfants et les jeunes, leurs pairs, leurs parents et leurs enseignants; et
- intégration de tous les enfants à la maison, à l'école et dans les jeux, indépendamment de leurs handicaps, des revenus ou d'autres facteurs qui peuvent constituer des problèmes.

et interdépendants. Or, il faut tenir compte de tous ces éléments pour influer de façon positive sur la reproduction et le développement. Les questions importantes à cet égard sont:

- e le changement de l'âge de la maternité aux deux extrêmes du spectre de l'âge (grossesses d'adolescentes et proportion plus élevée de naissances vivantes après l'âge de 35 ans);
- grossesse; grossesse;
- le syndrome d'alcoolisation fœtale et ses effets (EFA/EAF);
- la mauvaise alimentation pendant la grossesse à cause de la pauvreté;
- les mauvais traitements physiques pendant la grossesse;
- · les naissances prématurées et multiples;
- · les anomalies congénitales;
- la sortie prématurée de l'hôpital après l'accouchement;
- l'accouchement à domicile;
- le début et la durée de l'allaitement au sein; et
- (SMSN).

The Health of Canada's Children: A Canadian Institute of Child Health Profile (Kidder et coll., 2000) donne un aperçu des statistiques canadiennes sur la grossesse, la naissance et la période néonatale.

1.4 Développement des jeunes et des enfants

Les recherches récentes apportent de nouveaux éléments qui montrent clairement que les premières années du développement depuis la conception jusqu'à l'âge de six ans et, plus particulièrement, les trois premières années sont déterminantes pour les trois premières années sont déterminantes pour

que les enfants et les jeunes qui vivent au Canada: et donnent une idée de ce qu'il faut faire pour s'assurer synthèse du FASS contribuent aux objectifs du PANE Canada. » Les faits réunis dans le présent rapport de commune pour toutes les autorités compétentes du de vie et l'avenir des enfants sont une priorité vie. Cette initiative confirme que la santé, la qualité nos enfants aient le meilleur départ possible dans la national pour les enfants, nous ferons en sorte que représentent l'avenir. En réalisant ensemble le Plan qui a déclaré, à cette occasion : « Les enfants

- mentalement; · soient en bonne santé, physiquement et
- · soient en sécurité;
- · réussissent dans leurs études; et
- · se comportent de façon responsable dans la

attention toute particulière. questions courantes et nouvelles qui exigent une collectivités. Les sections suivantes portent sur des c'est-à-dire dans leur famille, à l'école et dans les ment et la santé des enfants là où ils se trouvent, de nouveaux indicateurs qui décrivent le développeefforts et des stratégies renouvelés s'imposent face à la santé des enfants et des jeunes. Toutefois, des que les Canadiens ont réussi à améliorer sensiblement aux maladies transmissibles et aux hospitalisations, et sur des données relatives à la mortalité infantile, traditionnels de la santé physique des jeunes enfants On peut conclure, en se fondant sur des indicateurs

et néonatalogie Grossesse, naissance

constituée d'éléments biologiques et sociaux incertains de l'enfant et de la famille forme une toile complexe facteurs clés de la santé de l'enfant. La santé de la mère, sociales et matérielles dans lesquelles elle vit sont des petite enfance, la biologie de la mère et les conditions qui précède la conception, pendant la grossesse et la de sa mère et à celle de la famille. Pendant la période La santé d'un enfant est liée à celle de son père ou

Contexte

Aperçu du projet

sont regroupés en quatre catégories thématiques : et des incidences sur les politiques. Les 28 rapports présentation des conclusions, des recommandations afin d'examiner les rapports et de préparer la organisées à Ottawa (les 8, 14, 25 mai et 23 juillet 2001) enfants. En tout, quatre journées de réunion ont été physique et mentale et à l'intégration sociale des et questions touchant au développement, à la santé (voir annexe A) qui portent sur divers problèmes Le présent document repose sur l'analyse de 28 projets

- grossesse, naissance et néonatalogie;
- · développement de l'enfant;
- · santé mentale; et
- services de santé intégrés.

concrétiser. même que les stratégies nécessaires pour la nationale de la santé des enfants et des jeunes, de rapport de synthèse et visent à définir une vision préoccupations sociales, forment la base du présent renforcés par les croyances collectives et les Les faits présentés dans ces rapports, qui sont

pour les enfants 1.2 Plan d'action national

(PANE) par le ministre de la Santé, M. Allan Rock, lancement du Plan d'action national pour les enfants enfants, les jeunes et la famille, se sont félicités du L'Alliance et d'autres organismes concernés par les visant à améliorer la vie des enfants dans notre pays. fédéral s'est engagé à élaborer une stratégie globale adhérents et d'autres groupes, le gouvernement à la suite des pressions exercées par l'Alliance, ses enfants et de tous les jeunes du Canada. En 1997, nationaux qui se consacrent au bien-être de tous les fondée en 1996, regroupe plus de 30 organismes L'Alliance nationale pour les enfants, qui a été

stableaux Rapports du FASS par catégorie	
A : Liste des projets du FASS touchant la santé des enfants	эхэшиү
8I 93 de référence	Ouvrage
ΛΙ	7. C
bl Recommandations relatives à tous les domaines	: 9
Pecommandations relatives aux services intégrés	9
3 Recommandations relatives à la santé mentale des jeunes et des enfants 8	9
2 Recommandations relatives au développement de l'enfant	9
I Recommandations relatives à la grossesse, à la naissance et à la néonatalogie	.9
onséquences pour la politique et la pratique	6, Cd

zərbitem zəb əldeT

Al santé des enfants l'A	5. (
dessources humaines et santé des enfants	ď E
11 Leçons d'application générale	
3.4.1 Leçons les plus pertinentes pour la politique et la pratique	
01 Services de santé intégrés.	٤
2.5.2 Leçons d'application générale	
3.3.1 Leçons les plus pertinentes pour la politique et la pratique	
e Santé mentale E.	ξ
8 Leçons d'application générale	
3.2.1 Leçons les plus pertinentes pour la politique et la pratique	
7	E
7 Leçons d'application générale	
3.1.1 Leçons les plus pertinentes pour la politique et la pratique	
Crossesse, naissance et néonatalogie	Ç
8	-
4	7 .2
$\hbox{\it ξ.} \qquad \hbox{\it α.}$	I
£ Santé mentale ¿.	I
2 Développement des jeunes et des enfants	I
1. Grossesse, naissance et néonatalogie	I
1 Plan d'action national pour les enfants	Ţ
Ithe joint up upragh I .	I
I	I. C
ivivi	Liste de
v	b əldsT
iiv	Remere
Iii	1
	Préface
i Santé des enfants au Canada	I
iser	Conde

Remerciements

pas nécessairement la politique officielle des Ltd. Les opinions qui y sont exprimées ne reflètent Canada et gérée par Hollander Analytical Services série de synthèses du FASS a été demandée par Santé préparation du présent document de synthèse. La Analytical Services Ltd. de leur concours dans la consultants nommés ci-dessous et Hollander canadien de la santé infantile, les 11

Walker, directrice générale de l'Institut

es auteurs souhaitent remercier Dawn

gouvernements fédéral, provinciaux et territoriaux.



Grossesse, naissance et néonatalogie

Dispensary Mme. Marie-Paule Duquette, Montréal Diet

Dr. Paula Stewart

Dr. Graham Chance

Health Ms. Dawn Walker, Canadian Institute of Child

Développement des jeunes et des enfants

Federation Ms. Anne Maxwell, Canadian Child Care

Federation Mr. Tammy Martin, Canadian Child Care

Ms. Kristin Reeves, FRP Canada

Health Ms. Dianne Rogers, Canadian Institute of Child

Santé mentale et soins primaires

Laval University Dr. Richard Cloutier, Department of Psychology,

Psychiatry, Ste. Justine Hospital Dr. Jean-Francois Saucier, Department of

Ms. Maggie Fietz, Family Services Canada

définitif, ce qui n'était d'ailleurs jamais prévu. l'ensemble, les projets n'en ont pas fait un examen même, les thèmes traités étaient très variés et, dans particulièrement chaque province ou territoire. De portaient sur des questions qui préoccupaient sélection a permis de s'assurer que les projets provinciaux et territoriaux dans le processus de participation des gouvernements fédéral, organisations prestataires et les chercheurs. La collaboration entre les gouvernements, les une meilleure compréhension et une meilleure commencé à le faire, ce qui était de bon augure pour recherche, données, évaluation et diffusion ont groupes qui avaient rarement, voire jamais, pensé communautaires et des régions sanitaires isolées. Des quelques organisations autochtones, des groupes aussi par des groupes non traditionnels, comme chercheurs travaillant en milieu hospitalier, mais

précieux dans tout le processus. soins de santé, sont peut-être ce qu'il y a de plus rapport à des questions déjà anciennes relatives aux œuvre et l'évaluation de nouvelles approches par et les défis qu'ils ont rencontrés dans la mise en la gestion du changement, en examinant les batailles peut tirer des nombreux projets du FASS au sujet de évaluation incombent à d'autres. Les leçons que l'on fait une différence, et leur poursuite comme leur avant que l'on sache vraiment si certains projets ont incomplets. Il faudra sans doute plusieurs années louables, et les résultats sont préliminaires ou possible de mener à bien beaucoup de projets cause des délais relativement courts, il n'a pas été solutions possibles dans chacun des thèmes traités. À complet de tous les problèmes et de toutes les avancées, mais ils ne brossent pas un tableau financés représentent de bonnes idées qui ont été l'ensemble des projets du FASS. Ceux qui ont été particulier confèrent certaines caractéristiques à Ce ciblage unique et ce processus de sélection

Nature unique des projets du FASS

d'avant, le Conseil de recherches médicales du Canada. les instituts de recherche en santé du Canada et celle canadiennes qui financent les recherches en santé, telles Le FASS était tout à fait différent des organisations

- qui est très court lorsque l'on parle de réforme. mis en œuvre et évalués en l'espace de quatre ans, ce ment dit, les projets devaient être conçus, financés, · Le FASS était un fonds à durée déterminée. Autre-
- et des programmes. aident à définir l'orientation future des politiques l'espoir que les résultats apportent des faits ou questions en suspens sur les quatre thèmes, dans sélection, voulaient se concentrer sur certaines Les décideurs qui participaient au processus de · Le FASS était déterminé par les exigences politiques.

résultats) était unique à cette échelle. projets-pilotes) et la diffusion (partage actif des tiquement de l'expérience acquise dans le cadre des mis sur l'évaluation (enseignements tirés systémade synthèse sont une des composantes. Cet accent stratégie de diffusion nationale dont ces documents individuels, le Secrétariat du FASS applique une le meilleur usage. En plus de ces plans de diffusion ment communiqués à ceux qui pouvaient en faire afin de s'assurer que les résultats seraient effectiveplan de diffusion des données (qui serait financé) plus, tous les projets du FASS devaient comporter un visant autant de ces éléments que nécessaire. De Chaque projet devait formuler un plan d'évaluation résultats sur le plan de la santé, rentabilité et transfert). comportant six éléments (accès, qualité, intégration, décideurs, le FASS a défini un cadre d'évaluation questions et à produire des résultats utiles aux Afin d'encourager les projets à traiter certaines

non seulement par des universitaires ou des deux types de projets, des dossiers ont été présentés bilatérale avec le gouvernement fédéral. Pour les les provinces et les territoires pour une approbation provinciales et territoriales, elles ont été soumises par appel de propositions public. Quant aux initiatives par un comité intergouvernemental à la suite d'un La plupart des projets nationaux ont été choisis

rélace

afin d'en améliorer la qualité et la rentabilité. examine attentivement le système de santé u Canada, depuis quelques années, on

sur les faits dans la réforme des soins de santé. d'encourager et de soutenir des décisions reposant été annoncée dans le budget fédéral de 1997 afin pour l'adaptation des services de santé (FASS) a du Forum national sur la santé, la création du Fonds données et pour donner suite à la recommandation concluants ou non. En réponse à cette demande de d'approches et de modèles de soins de santé nécessaire de réunir plus de données issues de l'étude abordables et accessibles. Dans ce contexte, il était garantissant des services de grande qualité à la fois permettre de rendre ce système plus efficace, tout en phique poussent à étudier de près des moyens devant Les restrictions budgétaires et l'évolution démogra-

âgées, la santé mentale et la santé des enfants. télésanté en milieu rural, la santé des personnes notamment: la santé des Autochtones, la santé et la sont apparus en plus des quatre thèmes originaux, intégrés. Chemin faisant, d'autres sujets importants soins de santé primaires et la prestation des services soins à domicile, les produits pharmaceutiques, les des initiatives dans quatre domaines prioritaires : les a été affecté aux initiatives nationales. Le Fonds a ciblé provinciaux et territoriaux et le reste, soit 30 millions, somme, 120 millions ont servi à financer des projets un coût total de 150 millions de dollars. De cette dans l'ensemble du Canada entre 1997 et 2001, pour 141 projets pilotes et études d'évaluation réalisés ments fédéral, provinciaux et territoriaux, a financé Le FASS, fruit d'un effort conjoint des gouverne-

Karen Kidder, M.A., et Claude C. Roy, M.D. sur la santé des enfants. Il a été préparé par principales leçons tirées des projets qui portaient retenus. Le présent document résume donc les du processus et des résultats pour chacun des thèmes des experts de synthétiser les enseignements clés tirés recueillies pendant leur réalisation, on a demandé à Afin de communiquer aux décideurs les données Les projets du FASS sont terminés au printemps 2001.

programmes établis et efficaces. organismes communautaires et pour les un financement stable l'est tout autant pour les public de programmes pilotes est important, mais intersectorielle doit s'accentuer. Le financement secteur communautaire et que la collaboration montrent que le gouvernement doit appuyer le conjuguent pas leurs efforts. Les rapports du FASS dynamique et essentiel. Malheureusement, ils ne et que le secteur communautaire est un partenaire décisions qui concernent leur santé et leur bien-être, clairement que les gens veulent prendre part aux tion des organismes communautaires montre petit des partenaires a voix au chapitre. La proliféramécanismes destinés à garantir que même le plus attestent de la nécessité de mettre en place des l'étroite participation de tous les intervenants. Ils la santé, de constituer des réseaux intersectoriels avec démontrent qu'il est important, dans la réforme de dans des cadres non cliniques. Les rapports du FASS de la main-d'œuvre, ainsi que la prestation de services

importantes pour le succès de diverses entreprises. cliniques, comme les garderies et les écoles) sont cas, la prestation de services dans des cadres non de prestation de services (y compris, dans certains et de santé, et des approches appropriées en matière de services, l'intégration générale des services sociaux communication de qualité entre tous les fournisseurs et un perfectionnement professionnel continu, la penser que des sujets tels la formation de qualité beaucoup de rapports du FASS, ce qui donne à Un certain nombre de thèmes reviennent dans

les parents et les organismes communautaires. adaptées aux situations locales et d'y faire participer est également important d'élaborer des stratégies droits des enfants. Les conclusions démontrent qu'il ce qui a trait aux soins de santé et à la défense des participation de la collectivité et des utilisateurs en recherches, mais aussi tendre vers une plus grande Canada doivent reposer sur des faits tirés de concernant la santé des jeunes et des enfants au FASS confirment que les décisions stratégiques Dans l'ensemble, les conclusions des rapports du

qu'elles doivent être adaptées à la situation locale. va probablement pas de même des structures, du fait de projets du FASS sont transférables, mais il n'en tormation spécialisée que l'on retrouve dans beaucoup partenariats, de la participation parentale et de la de la constitution de réseaux, de la formation de besoins et à réagir en conséquence. Les principes dispensent des soins aux enfants, à reconnaître ces la santé, mais aussi aux enseignants et à ceux qui pour apprendre non seulement aux travailleurs de mentale. Une formation professionnelle est nécessaire des enfants qui ont des besoins en matière de santé important aussi d'améliorer le repérage précoce sur la famille, et à divers modes de prestation. Il est l'accès à des services de santé mentale intégrés, axés et la qualité des soins. Il est important d'améliorer de ressources extraprovinciales, améliorer l'accès recours à des spécialistes peuvent réduire l'utilisation rapports du FASS, l'intégration des services et le interventions beaucoup plus efficaces. D'après les aux services, faciliter la conformité et rendre les de liaison avec les familles peuvent améliorer l'accès à rendre les parents autonomes. De même, les activités diffusion de renseignements fiables pouvant contribuer d'entraide parentale, afin d'assurer l'échange et la communautaires, de même qu'avec les groupes un lien entre les organismes professionnels et des jeunes et des enfants, il est important d'établir D'après les six rapports du FASS sur la santé mentale de cette approche à une bien plus grande échelle. soins pour enfants et dans les écoles), et sur l'adoption trouvent les enfants » (par ex. : dans les centres de de traitement, sur la prestation de services « là où se des collectivités, tant en matière de prévention que FASS a mis l'accent sur l'habilitation des familles et enfants. Il est donc encourageant de noter que le aspect de la santé et du bien-être des jeunes et des importante en santé mentale que dans tout autre L'approche familiale et communautaire est plus

services, la formation professionnelle et le recyclage telles que la décentralisation et la coordination des services intégrés portaient sur des questions globales de la santé, mais les huit rapports consacrés aux mesure, le moteur des premières étapes de la réforme La rentabilité à court terme était, dans une large

Jondensé

qui assure la prestation de ces services. financement suffisant du secteur communautaire participation de tous les intervenants ni sans un structurels importants qui ne se feront pas sans la besoins. Cette approche suppose des changements proposent des services qui répondent à divers les parents d'un « guichet unique », où les programmes de ces rapports révèle les avantages potentiels pour mères et de leur nourrisson. Dans l'ensemble, l'analyse teurs de soins de santé qui interviennent auprès des nécessité de relations solides entre tous les dispensal'échange d'informations. Ils démontrent aussi la une gestion coopérative des cas et en procédant à tions en constituant des réseaux, en mettant en place également l'importance d'améliorer les communicadispenser des soins spécialisés. Les rapports démontrent humaines, tout particulièrement lorsqu'il s'agit de établissent l'importance de la qualité des ressources les bébés, et de renforcer les programmes ciblés. Ils

destinés aux enfants d'âge scolaire et aux jeunes. pas être mis en place au détriment de programmes années préscolaires, mais ces programmes ne devraient intervenant pendant la petite enfance et dans les optimal et de renforcer la résistance des enfants en qu'il est nécessaire de favoriser un développement souvent de la qualité des partenariats. Il est reconnu importants, car la viabilité des programmes dépend soins de santé, les services sociaux et l'éducation sont organismes communautaires intervenant dans les taires. Les partenariats entre les professionnels et les contribuent au succès des programmes communauy compris les jeunes, et une approche préventive dévoué, la participation de tous les intervenants, rentabilité. Un leadership solide d'un coordonnateur destinée à garantir l'accès, la qualité des soins et leur stratégie avérée, appuyée par les rapports du FASS et opposition à leur multiplication, constituent une renforcement et l'intégration des services, par de leurs enfants en matière de développement. Le l'aide dont elles ont besoin pour répondre aux besoins pour compte et que toutes les familles aient accès à essentiel de faire en sorte qu'aucun enfant ne soit laissé que ces programmes communautaires ont pour objectif consacrés au développement des jeunes et des enfants Il ressort de l'analyse détaillée des neuf rapports

> des gouvernements fédéral, provinciaux de santé (FASS), issu d'un effort conjoint e Fonds pour l'adaptation des services



santé infantile. directrice de recherches à l'Institut canadien de la de l'Hôpital Sainte-Justine, et par Mme Karen Kidder, Montréal et membre du Département de pédiatrie Dr Claude Roy, professeur émérite à l'Université de concerne la santé des enfants. Il a été préparé par le résume les principaux enseignements en ce qui la télésanté, et la santé mentale. Le présent document personnes âgées, la santé dans les régions rurales et des enfants, la santé des Autochtones, la santé des primaires, la prestation des services intégrés, la santé médicaments, les soins primaires ou soins de santé bien distincts: les soins à domicile, l'assuranceaux processus et aux situations dans neuf domaines experts ont synthétisé les principaux résultats relatifs par les chercheurs dans le cadre des projets, des communiquer aux décideurs les constatations faites d'évaluation dans l'ensemble du Canada. Afin de FASS a financé environ 140 projets-pilotes études réforme des soins de santé. Entre 1997 et 2001, le décisionnel fondé sur les faits dans le cadre de la de 1997 pour encourager et appuyer le processus et territoriaux, a été créé à même le budget fédéral

La santé des enfants au Canada

de l'enfant; santé mentale; services de santé intégrés. grossesse, naissance et néonatalogie; développement 28 rapports ont été regroupés en quatre catégories: et la pratique, d'autre part. Aux fins de l'analyse, les un lien entre la recherche, d'une part, et la politique approfondie de ces rapports en cherchant à établir présent document livre les résultats d'une analyse générale » des jeunes et des enfants au Canada. Le de divers services destinés à promouvoir la « santé à essayer et à évaluer différents modes de prestation Sur les 141 projets financés par le FASS, 28 visaient

d'enrichir les services pour toutes les mères et tous et à la néonatalogie montrent combien il est important Les cinq rapports relatifs à la grossesse, à la naissance



Ce rapport s'inscrit dans une série de dix rapports faisant la synthèse des résultats de projets du FASS dans les domaines suivants: les soins à domicile, les questions pharmaceutiques, les soins primaires, la prestation de services intégrés, la santé des Autochtones, la santé rurale/télésanté, la santé mentale, la santé des document est une analyse générale. Tout ces documents sont disponibles sur le site Web du FASS (www.hc-sc.gc.ca/htf-fass), qui présente également de l'information sur chacun des projets du FASS.

DE LA CONNAISSANCE À LA PRATIQUE



SÉRIE DE RAPPORTS DE SYNTHÈSE

La santé des enfants

Karen Kidder, M.A.

Directrice de recherches Institut canadien de la santé infantile

Claude C. Roy, M.D.

Professeur émérite, Université de Montréal Département de pédiatrie, Hôpital Sainte-Justine

Notre mission est d'aider les Canadiens et les Canadiennes à maintenir et à améliorer leur état de santé. Santé Canada

Les opinions exprimées dans ce rapport sont celles des auteurs et ne reflètent pas nécessairement les points de vue de Santé Canada.

Il est interdit de reproduire ce document à des fins commerciales, mais sa reproduction à d'autres fins est encouragée, à condition que la source soit citée.

On peut obtenir, sur demande, la présente publication en formats de substitution.

Pour obtenir plus de renseignements ou des copies supplémentaires, veuillez communiquer avec :

Publications Santé Canada Ottawa (Ontario) K1A 0K9 Tél: (613) 954-5995

76léc. : (613) 941-5366

Ce document est offert sur le site Web de Santé Canada : http://www.hc-sc.gc.ca

© Ministre de Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, 2002

ISBN 0-662-66312-8











DE LA CONNAISSANCE À LA PRATIQUE



SÉRIE DE RAPPORTS DE SYNTHÈSE

La santé des enfants

Canada